

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

آموزش تصویری و آسان ساخت نرم افزار موبایل (اندروید و آی او اس)

بدون کد نویسی توسط نرم افزار فارسی JoApp

کاری از سایت سنت دانلود

www.SunnatDownload.com

[Telegram.me/app_sunnatdl](https://t.me/app_sunnatdl)

❖ نصب نرم افزار JOAPP

برای ساخت نرم افزار های اندرویدی نرم افزار های مختلفی در اینترنت موجود هستند. اما ما نرم افزار JOAPP را که یک نرم افزار فارسی هست را انتخاب نمودیم.

برای شروع باید فایل های ضروری این نرم افزار و فایل اصلی آنرا دانلود و بر روی کامپیوتر خود نصب کنید.

نگران نباشید! ما به شما کمک خواهیم کرد تا با استفاده از فایل های آماده ی سنت دانلود آنها را به صورت دلخواه ویرایش کنید و کتب دلخواه خود را با این قالب های آماده بسازید و به دوستان خود نشان دهید.

نرم افزار جو آپ نیازمند نصب "نت فریم ورک ۴" است و قبل از نصب نرم افزار اصلی جو آپ باید شما این نرم افزار جانبی را دانلود و بر روی کامپیوتر خود نصب کنید.

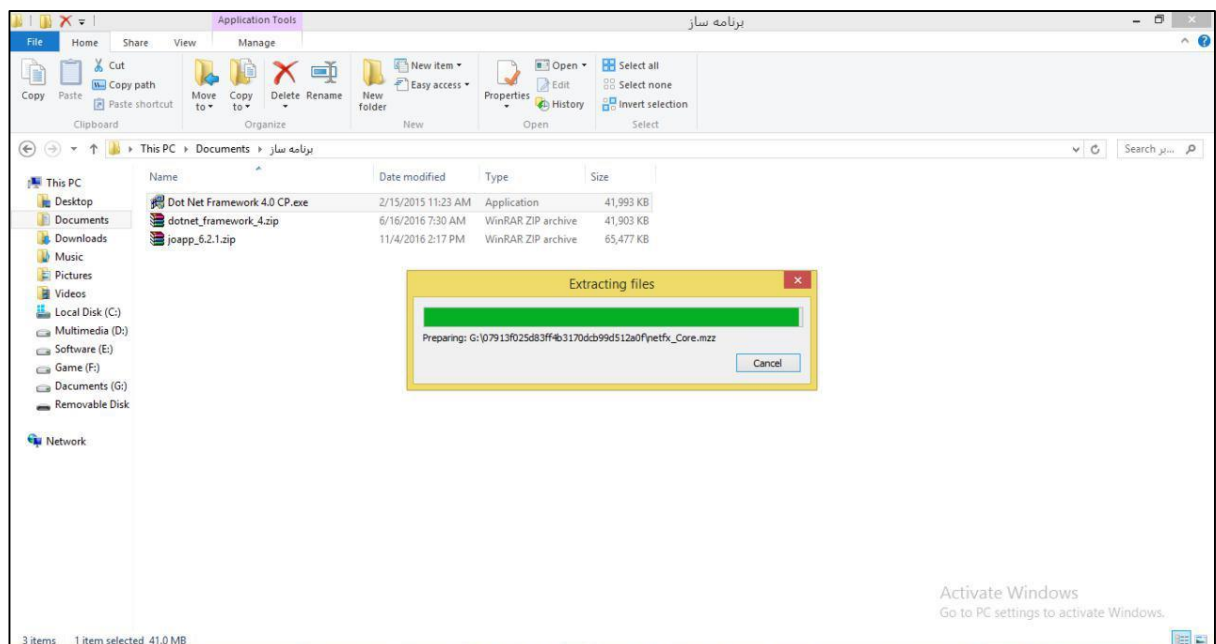
📄 لینک دانلود نرم افزار نت فریم ورک ۴

http://bejo.ir/downloads/dotnet_framework_4.zip

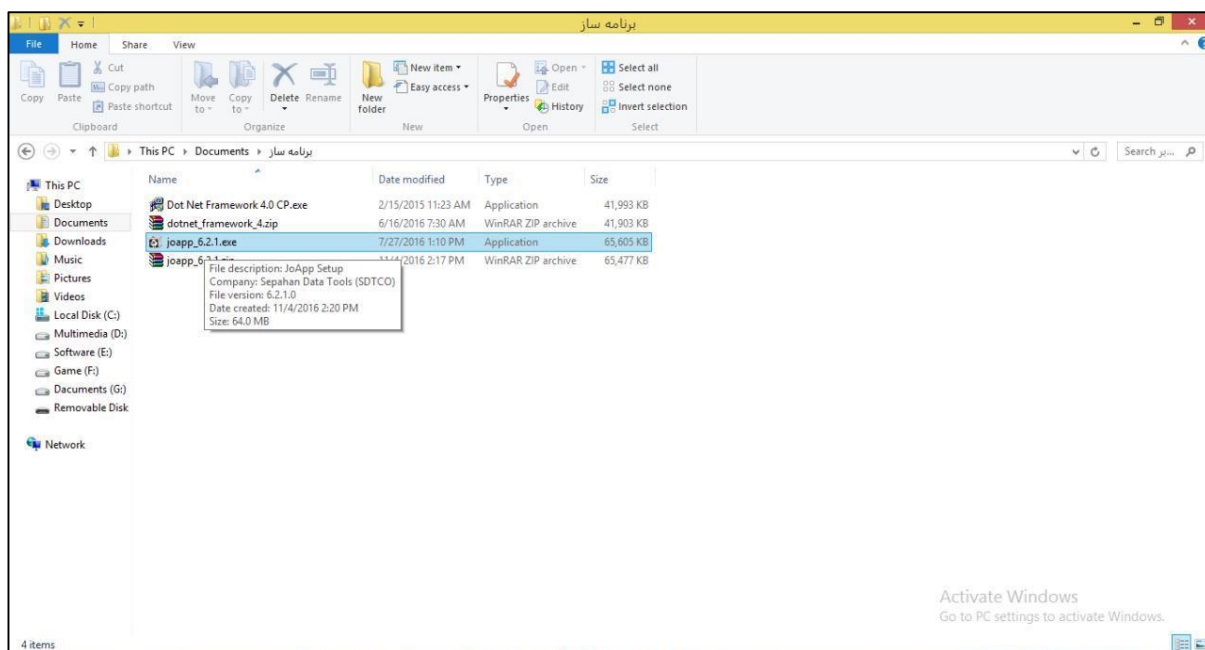
بعد از نصب نرم افزار نت فریم ورک میتوانید به راحتی نرم افزار اصلی جو آپ را استفاده کنید.

📄 لینک دانلود نرم افزار جو آپ (نسخه ۶,۲,۱)

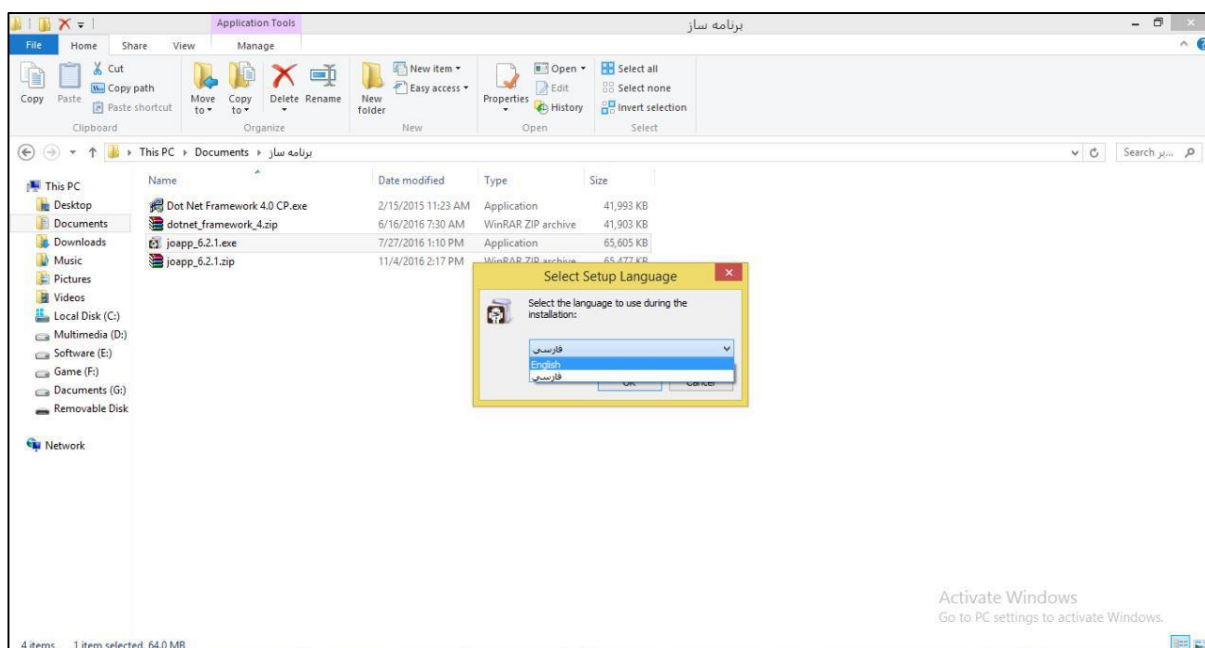
http://bejo.ir/downloads/joapp_6.2.1.zip



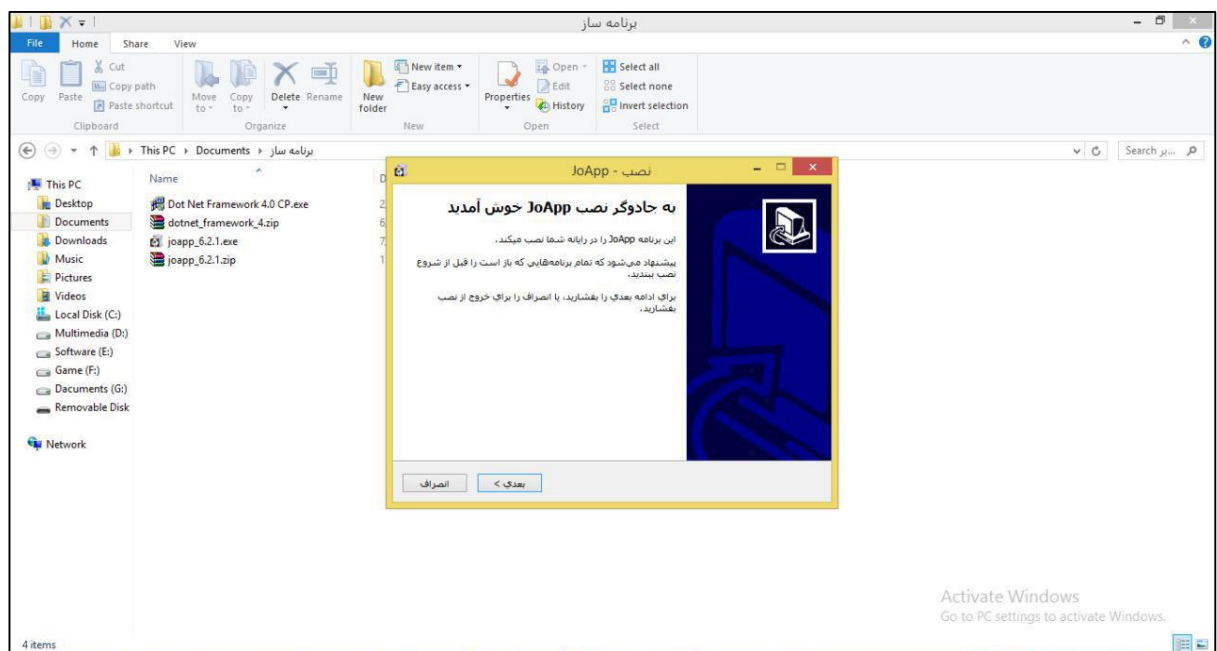
روی فایل فشرده ی نرم افزار نت فریم ورک کلیک کرده تا به این مرحله (extracting file) برسید.



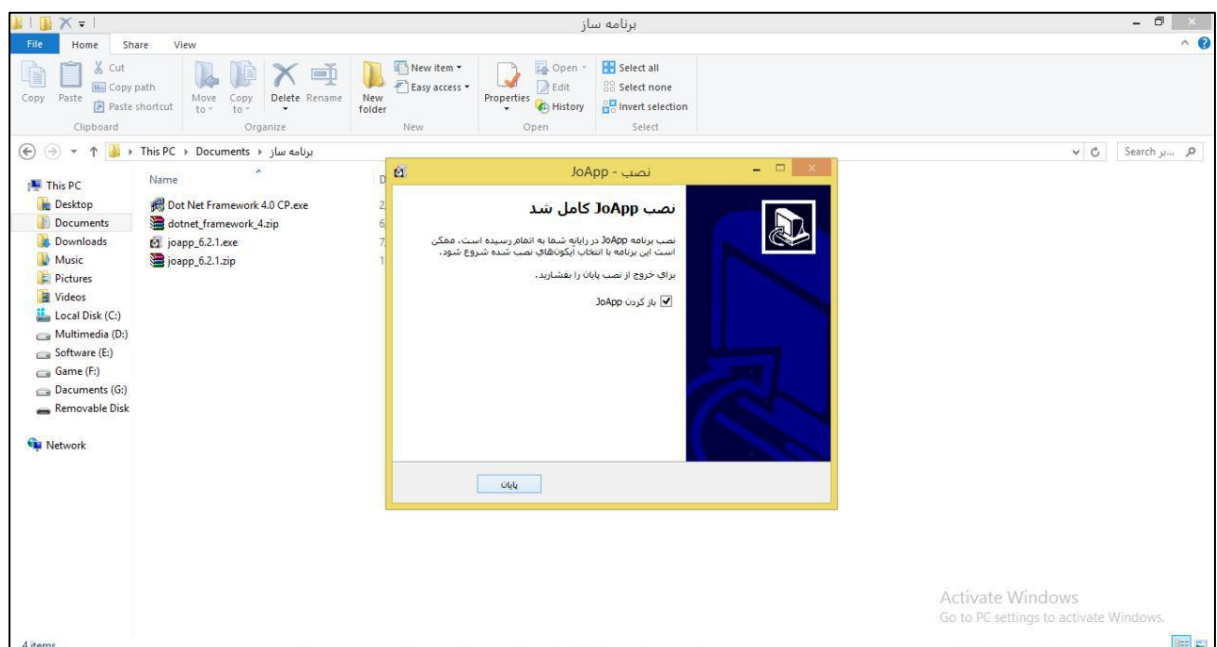
همچنین فایل اصلی نرم افزار جو اپ را دانلود و استخراج نمایید.



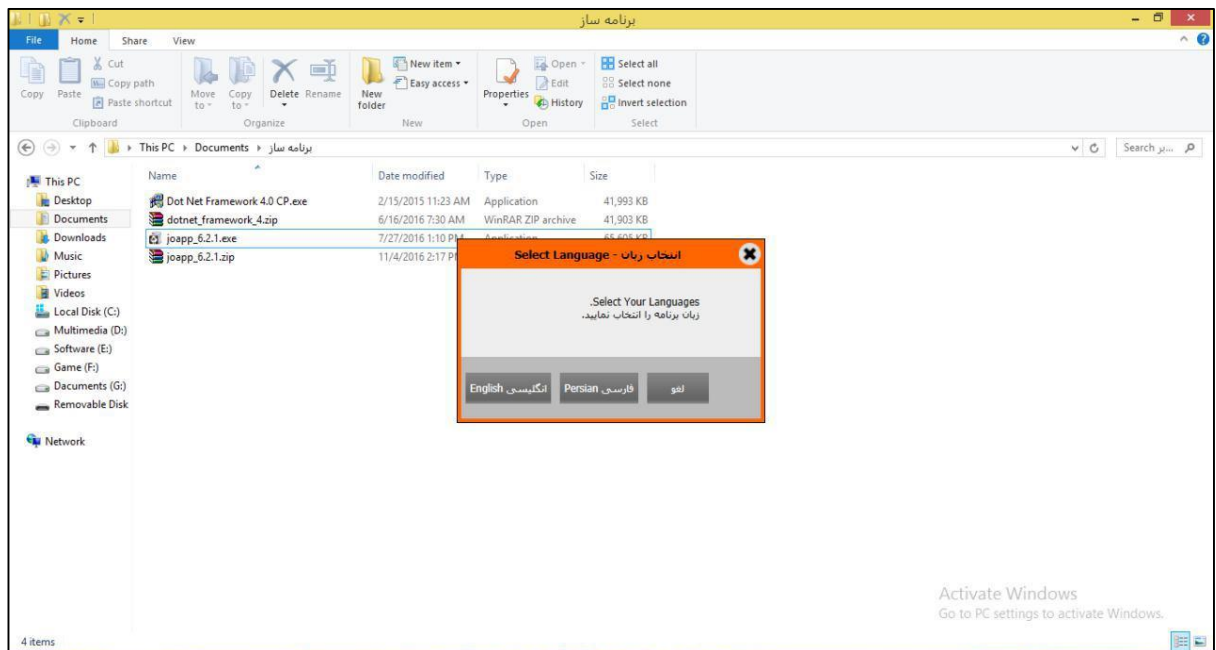
روی فایل اصلی نرم افزار جو اپ کلیک کنید و در این مرحله زبان نصب نرم افزار را فارسی انتخاب کنید.



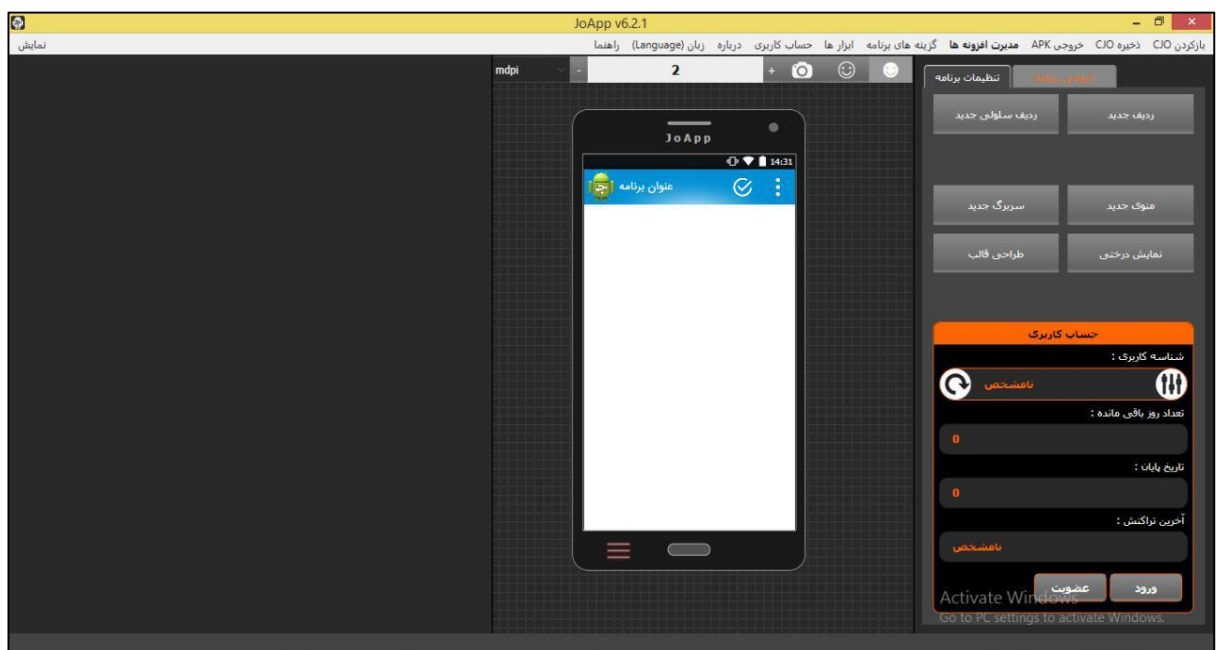
در مرحله بعد روی دکمه "بعدی" کلیک کنید.



نصب کامل شد! تیک "بازکردن JoApp" را بزنید و سپس دکمه پایان را بزنید تا نرم افزار باز شود.



در مرحله آخر زبان کار با نرم افزار را انتخاب نمایید.



تبریک نرم افزار جو آپ بر روی کامپیوتر شما نصب شد و شما میتوانید با آن کار کنید .

برای نصب نرم افزار جو آپ اول باید نرم افزار ت فریم ورک ۴ را نصب کنید.

❖ معرفی بخش های مختلف برنامه



۱- بازکردن CJO (بازکردن فایل های ویرایش شده توسط نرم افزار جو آپ)

۲- ذخیره CJO (ذخیره فایل با فرمت نرم افزار جو آپ)

۳- خروجی APK (ساخت فایل نهایی ، به دو صورت حرفه ای و رایگان)



۴- مدیریت افزونه (نصب و حذف افزونه یا همان قابلیت های جانبی نرم افزار)

موارد دیگر منوی بالایی برای درس های اولیه ضروری نیست.



۵- رديف جديد (ساخت يك دكمه در صفحه اصلي برنامه / دكمه ي متني)

۶- رديف سلولي جديد (ساخت يك رديف كه در آن دكمه هايي با آيكون هاي دلخواه گذاشته مي شود.)



۷- منوي جديد (اضافه كردن يك گزینه در بخش منوي برنامه / منوي كناري برنامه)

۸- سربرك جديد (اضافه كردن يك دكمه آيكوني در منوي بالايي برنامه)



۹- نمايش درختي (نمايش تمامي رديفهايي كه تاكنون ساخته ايد!)

۱۰- طراحي قالب (گزینه هايي براي شخصي سازي و زيباتر كردن قالب مانند اضافه كردن فونتهای دلخواه و...)



۱۱. حساب کاربری (مشخصات کاربری خود را که در سایت joapp.ir ثبت نام کرده اید در اینجا وارد کنید تا بتوانید برنامه خود را به صورت حرفه ای بسازید.)

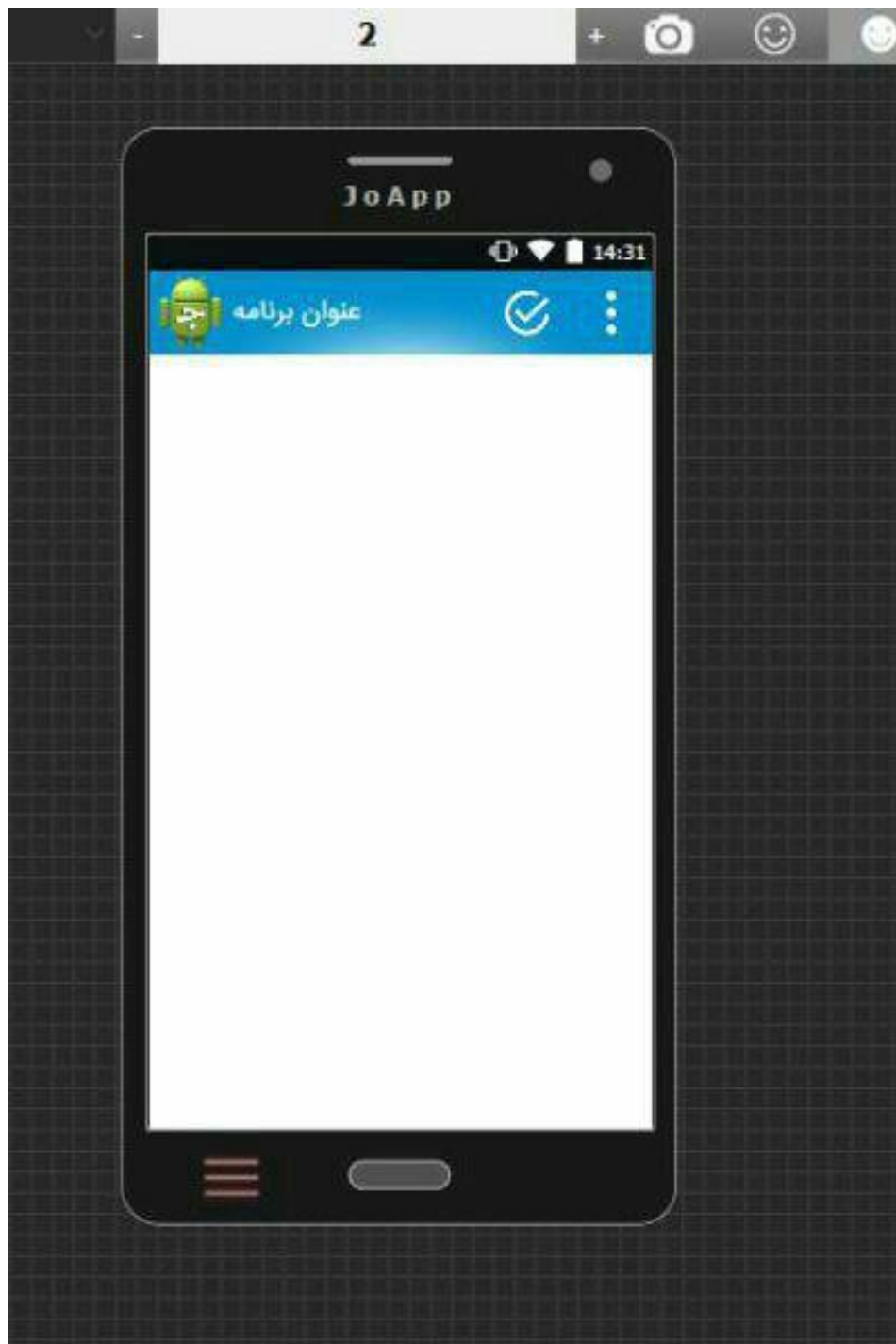
● فرق حالت رایگان و حالت حرفه ای برای ساخت برنامه

در صورتی که شما برنامه خود را به صورت رایگان بسازید تبلیغاتی از جانب شرکت جو آپ در برنامه شما نمایش داده میشود و در این حالت شما نمی توانید از افزونه ها یا همان قابلیت های اضافی و جانبی استفاده کنید. اما در صورتی که شما برنامه خود را به حالت حرفه ای بسازید هیچ تبلیغاتی در برنامه شما نمایش داده نمی شود و شما میتوانید از قابلیت های جانبی نرم افزار جو آپ استفاده کنید. قابلیت هایی مانند پرداخت آنلاین درون برنامه یا ارسال پیام برای کاربرانی که نرم افزار شما را نصب می کنند.

● توضیحاتی درباره حساب کاربری و استفاده از امکانات آن

شما با عضویت در سایت جو آپ می توانید حساب کاربری خود را شارژ نموده و از حالت حرفه ای برای ساخت برنامه خود استفاده کنید.

سایت جو آپ بسته های ۱۵ هزار تومانی و مانند آن را تعبیه نموده تا شما با خرید هر یک از بسته ها بتوانید به مدت روزهای آن بسته از حالت حرفه ای استفاده کنید. مثلاً شما با خرید بسته ۱۵ هزار تومانی تا یک ماه میتوانید با وارد کردن مشخصات کاربری خود در بخش «حساب کاربری» در خود نرم افزار جو آپ از حالت حرفه ای استفاده کنید و بعد از پایان یافتن یک ماه شما نمی توانید با حساب کاربری تان از حالت حرفه ای استفاده کنید.



۱۲. در این بخش شما پیش نمایشی از نرم افزار خود را می بینید.

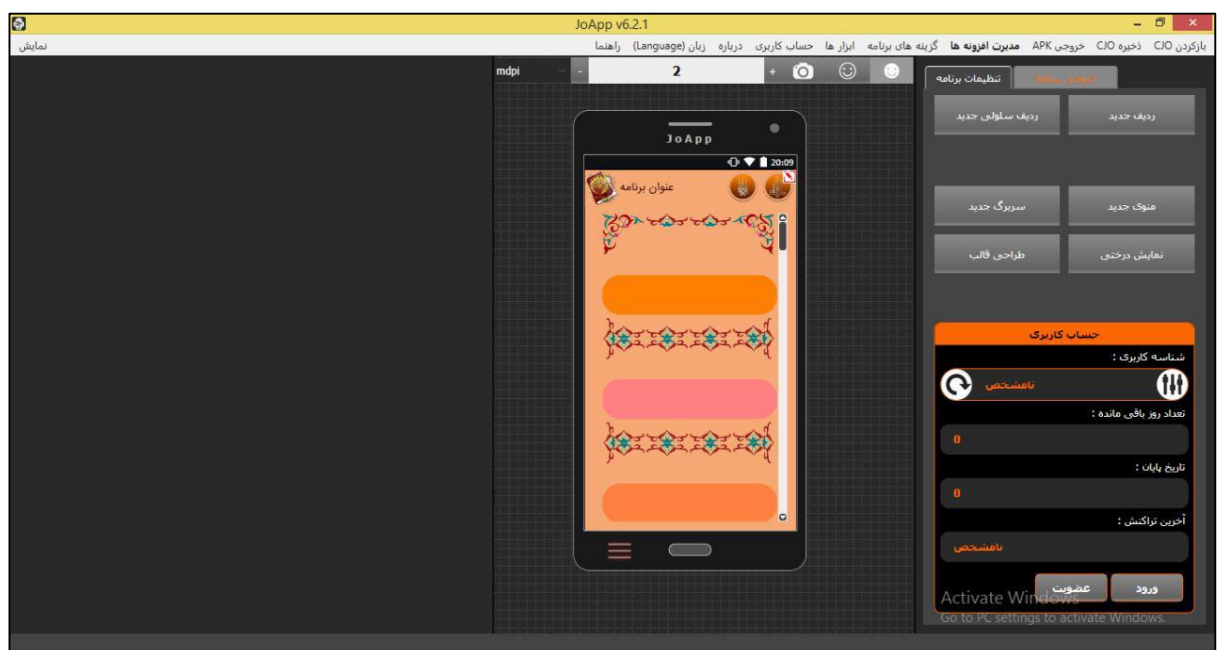
هر تغییری که شما در نرم افزار خود بدهید در این موبایل فرضی آن را مشاهده خواهید کرد.



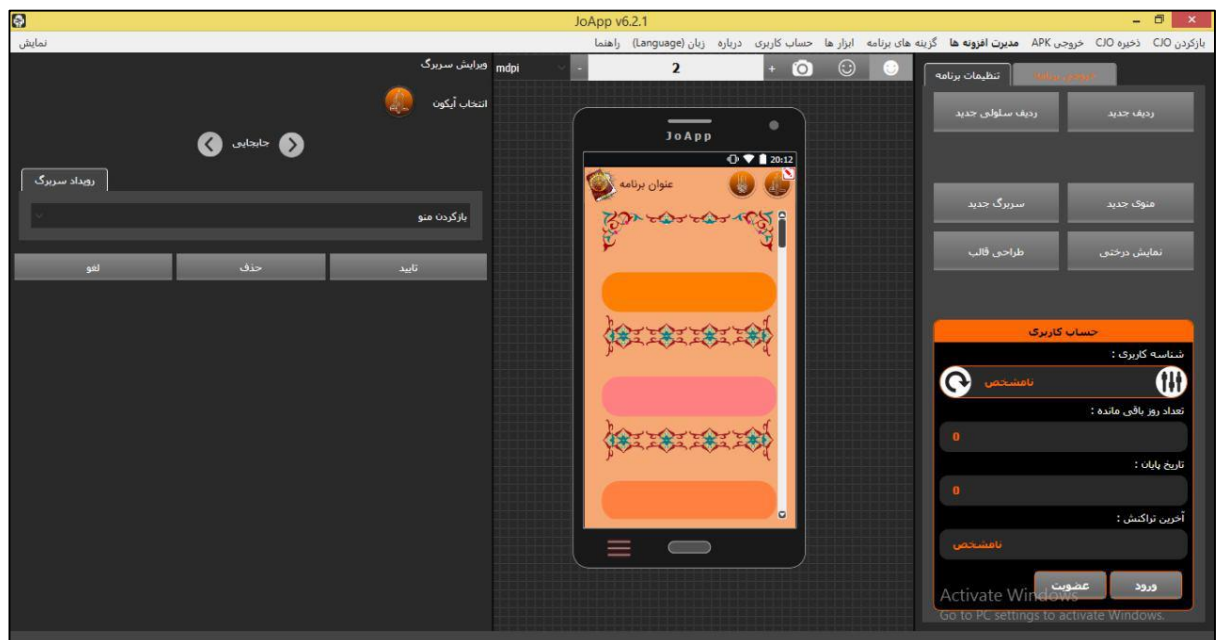
۱۳. از دکمه بازکردن CJO میتوانید قالب های آماده را استفاده کنید و آنرا به دلخواه ویرایش نمایید. یا شما نیز می توانید از گزینه ذخیره CJO برای ذخیره کردن قالب نرم افزار خود استفاده کنید و در صورت تمایل آن را به دوستان خود بدهید تا از آن استفاده کنند و نرم افزار خود را با قالب شما بسازند.

❖ ساخت نرم افزار کتابچه

اکنون میخواهیم یک نرم افزار کتابچه را با هم بسازیم. برای شروع فایل «CJO قالب آماده» را که یک قالب آماده شده توسط همکاران ما در سنی بوک هست را از کانال دانلود کرده و از بخش "بازکردن CJO" در منوی بالا نرم افزار جو آپ آنرا باز کنید.



حال شما موس را بر هر یک از بخش های کتابچه در پیش نمایش آن ببرید یک علامت مداد در کنار آن ظاهر می شود. در صورتی که روی آن کلیک کنید میتوانید آن گزینه یا دکمه را ویرایش کنید.



ما بر روی آیکون بازکردن منوی کتابچه کلیک کرده و آنرا به حالت ویرایش در آورديم.

در بخشی که در سمت چپ باز میشود شما میتوانید آیکون این دکمه را انتخاب کنید یا آنرا در بخش سربرگ جابجا کنید.

در بخشی که در سمت چپ باز شد شما گزینه های زیر را میبینید که هر کدام را برای شما توضیح می دهیم:

۱- انتخاب آیکون: شما با کلیک بر روی آیکون فعلی این دکمه وارد جستجوگر فایل رایانه تان می شوید. از فایل های خود،

آیکون دلخواه تان را برای این سربرگ انتخاب کنید.

۲- جابجایی: به وسیله این گزینه میتوانید سربرگ انتخاب شده را تغییر مکان دهید و بین سربرگ های دیگر جابجا کنید.

۳- رویداد سربرگ: به این معنی است که کاربر با کلیک بر روی این دکمه چه واکنشی را از نرم افزار ببیند. مثلا شما میتوانید

آنرا بر روی بازکردن منو بگذارید تا کاربر با کلیک کردن بر روی این دکمه بتواند منوی نرم افزار را باز کند.

در پایان شما میتوانید با کلیک بر روی گزینه "تایید" تغییراتی که انجام داده اید را ذخیره کنید یا با کلیک بر روی گزینه

"حذف" کلاً این دکمه را از سربرگ نرم افزار خود حذف کنید یا با کلیک بر روی "لغو" تغییرات خود را بدون ذخیره کردن

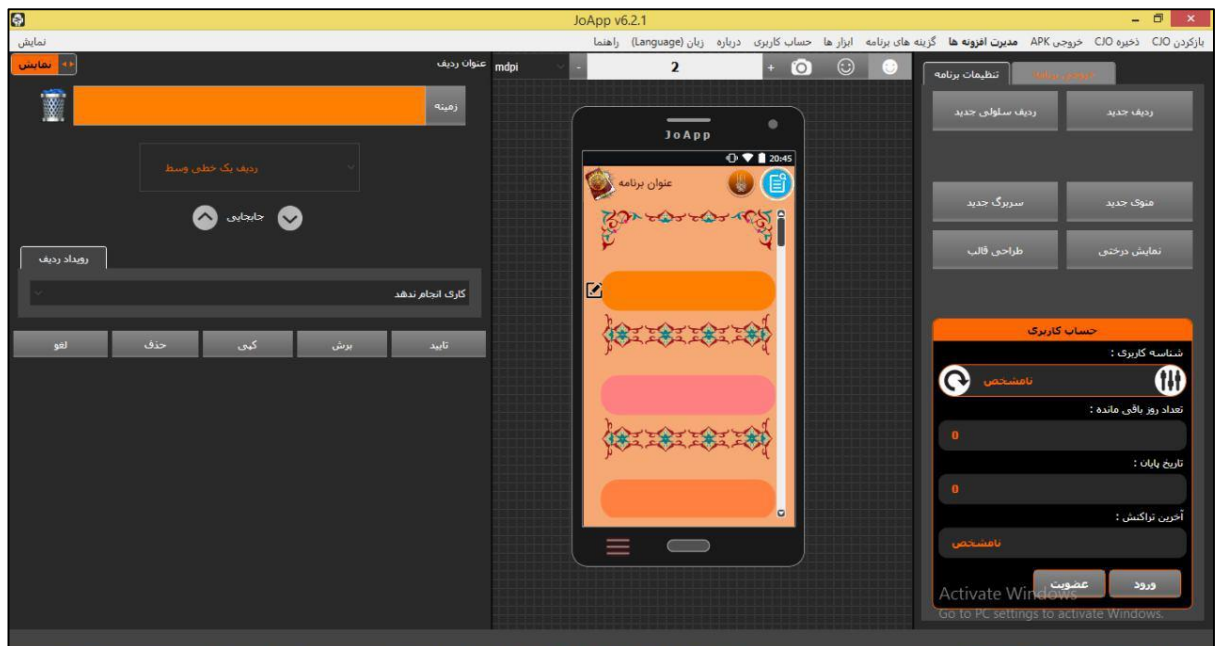
حذف کنید و دکمه را با همان حالت و تنظیمات قبلی اش رها کنید.

اکنون میخواهیم کتاب "داستان توبه کنندگان" را که در کانال قرار داده ایم را به حالت کتابچه در بیاوریم. باید هر یک از

داستان ها را در یکی از دکمه های ردیفی نرم افزارمان بگذاریم.



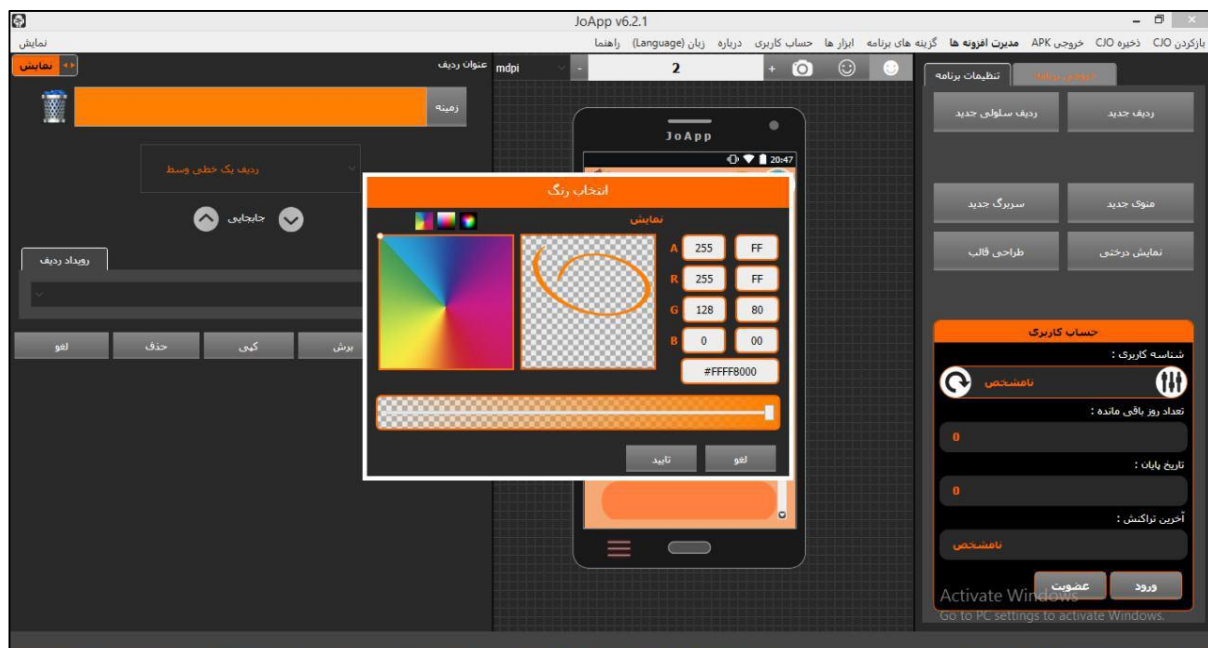
برای شروع مطلب اول کتاب را که همان مقدمه است را از متن کتاب کپی می کنیم.



بر روی اولین دکمه ردیفی قالبمان کلیک کرده و آنرا به حالت ویرایش می بریم.

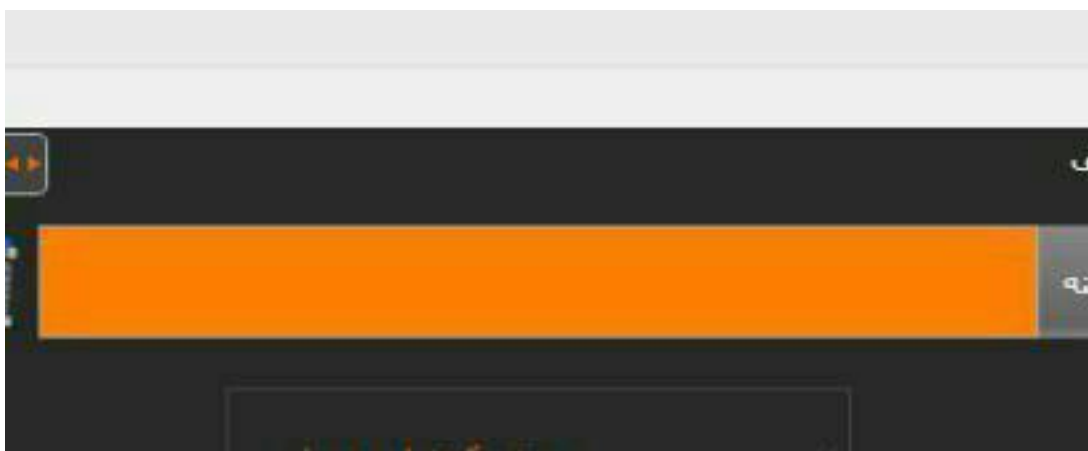
توجه کنید طرح گل که شما بالاتر از دکمه اول میبیند به وسیله "ردیف سلولی" ساخته شده که بعداً برای شما توضیح

می دهیم.

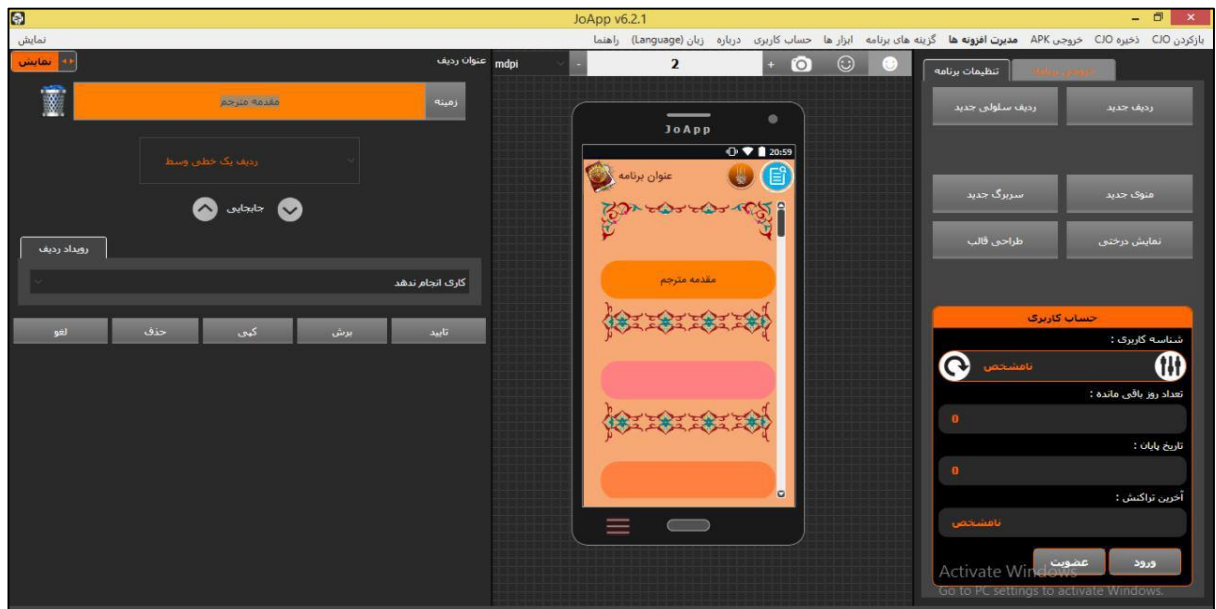


در بخش سمت چپ گزینه هایی را می بیند که توضیح می دهیم:

اولین گزینه "زمینه" است که شما با کلیک بر روی آن می توانید رنگ پس زمینه این دکمه ردیفی را انتخاب کنید.



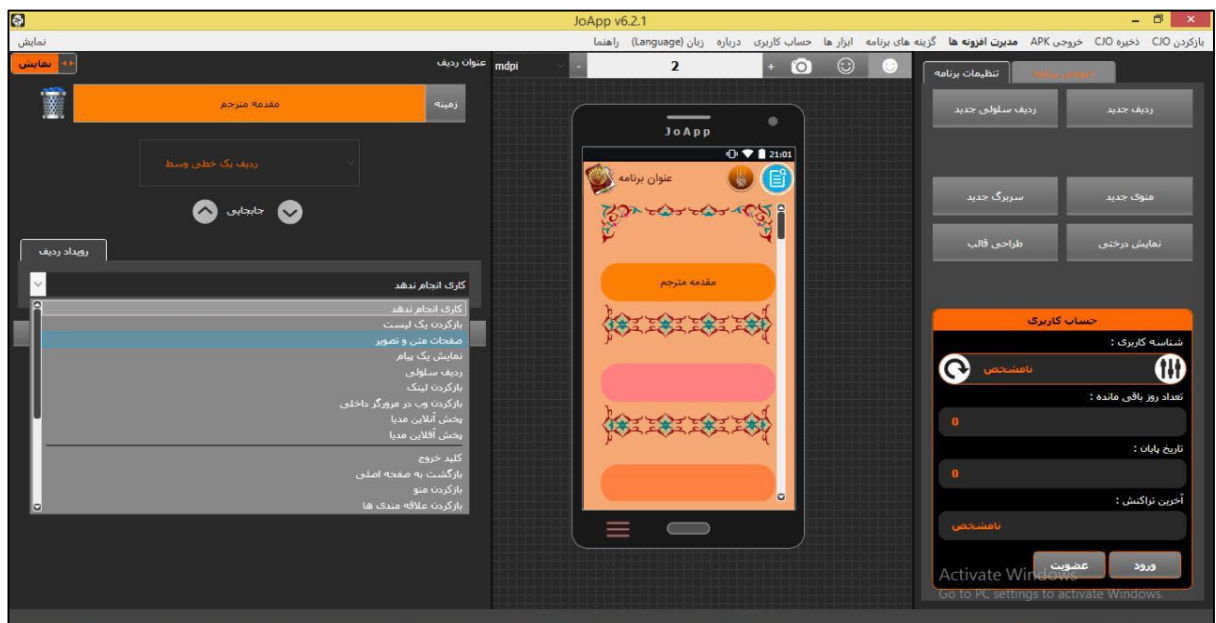
با کلیک کردن بر روی کادر نارنجی رنگ «در تصویر بالا» عنوان این دکمه را وارد کنید . مثلا مقدمه مترجم



عنوان دکمه را "مقدمه مترجم" وارد کردیم.

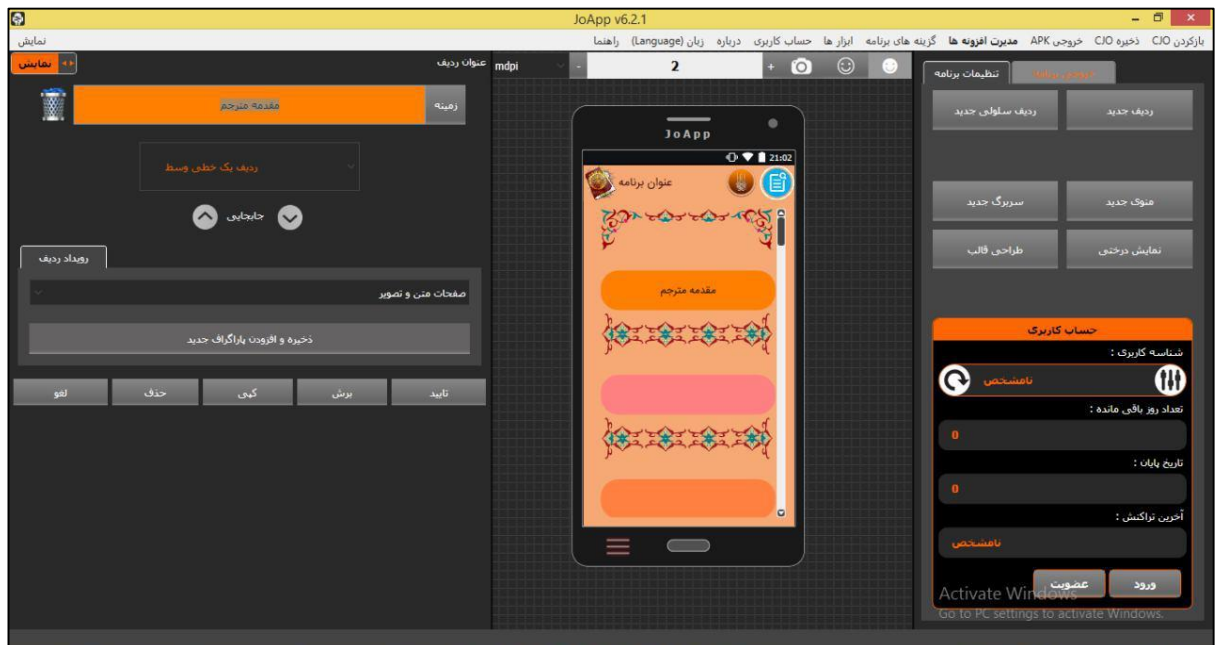
در گزینه ی "ردیف یک خطی وسط" میتوانید با آن محل قرار گرفتن متن در دکمه را مشخص کنید.

در گزینه ی "جایابی" میتوانید دکمه را بین دکمه های ردیفی دیگر جایجا کنید.



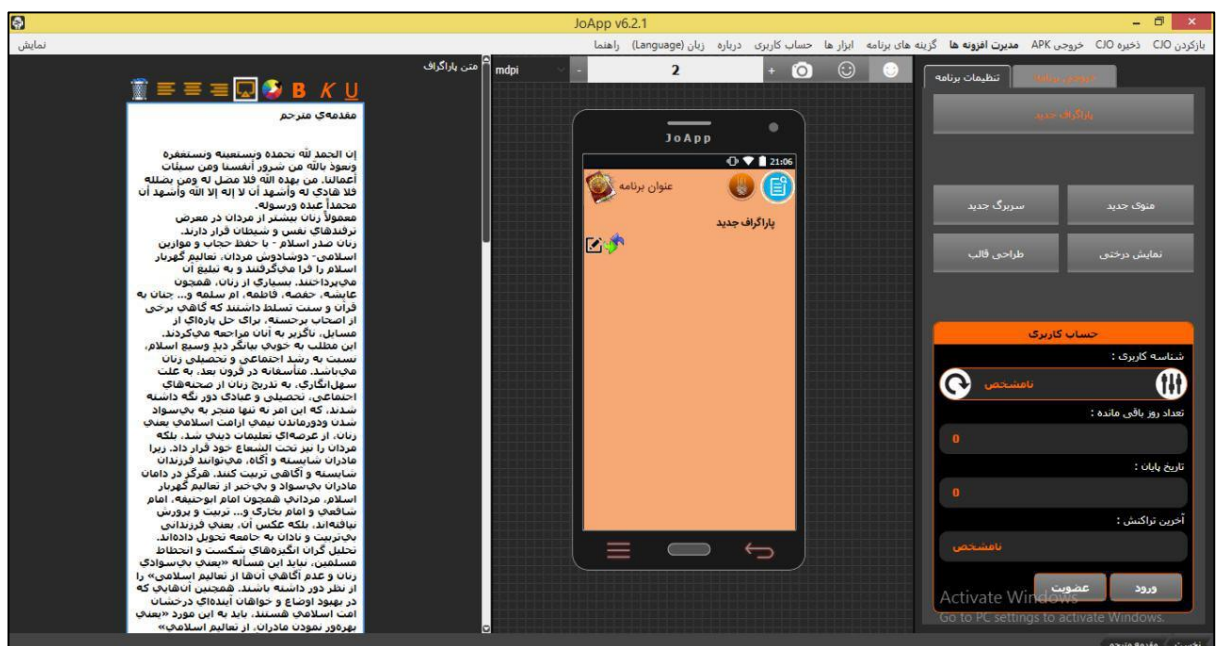
از بخش "رویداد ردیف" می توانید صفحات متن و تصویر را انتخاب کنید.

چون ما میخواهیم یک متن را به صورت پاراگراف یا همان استاندارد بگذاریم، این گزینه را انتخاب می کنیم.



با انتخاب "صفحات متن و تصویر" شکل بالا را مشاهده خواهید کرد.

بر روی گزینه "ذخیره و افزودن پاراگراف جدید" کلیک کنید.



در صفحه بعد شکل بالا را خواهید دید.

در سمت راست "پاراگراف جدید" را انتخاب کرده و بر روی آیکن مداد کلیک کنید تا بتوانید پاراگراف را ویرایش کنید.

حال شکل سمت چپ می آید. اکنون شما متن خود را بجای عبارت "پاراگراف جدید" جای گذاری کنید.



در ادامه میتوانید با کلیک بر روی دکمه ی "انتخاب تصویر" یک تصویر هم تو همین پاراگراف بگذارید.

پاراگراف ما آماده شد. دکمه تایید را بزنید و به دکمه بعدی بروید.

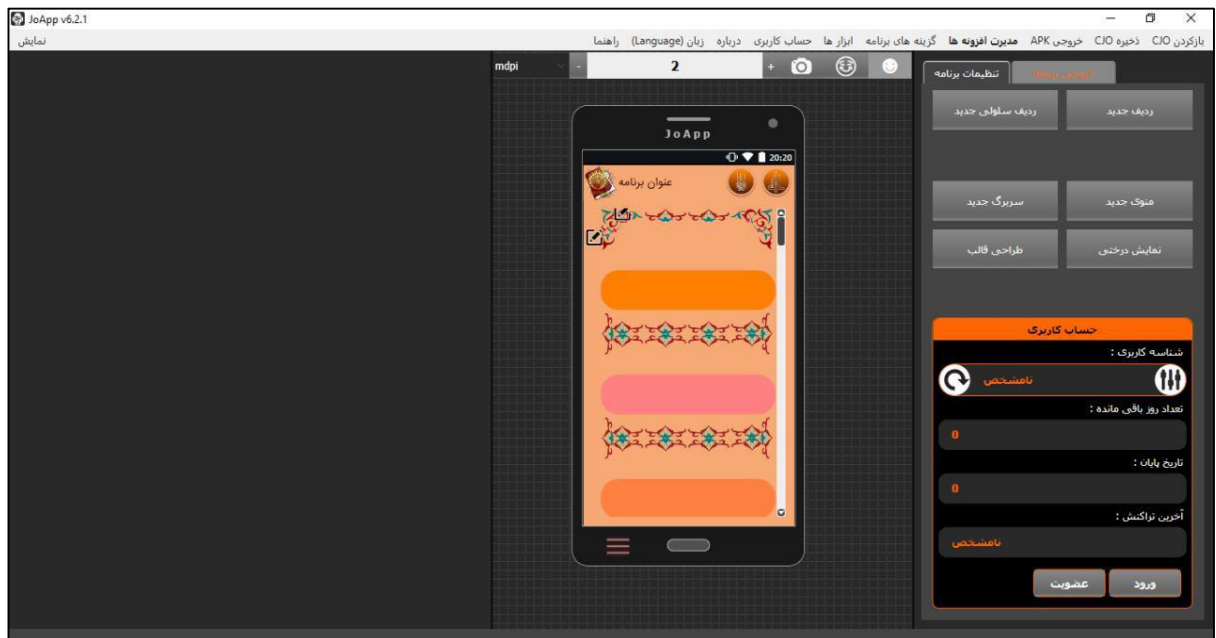
حالا طبق آموزش بالا، مطالب و داستان های کتاب "داستان توبه کنندگان" رو در دکمه های بعدی که خالی هستن بزارید. شما میتونید همه متن کتاب رو در یک دکمه بزارید اما چون میخوایم کاربرمون راحت تر بتونه کتاب رو بخونه، کتاب رو به بخش های متعددی تقسیم کردیم و در دکمه های متعددی گذاشتیم.

❖ اضافه کردن شکلک های اسلیمی

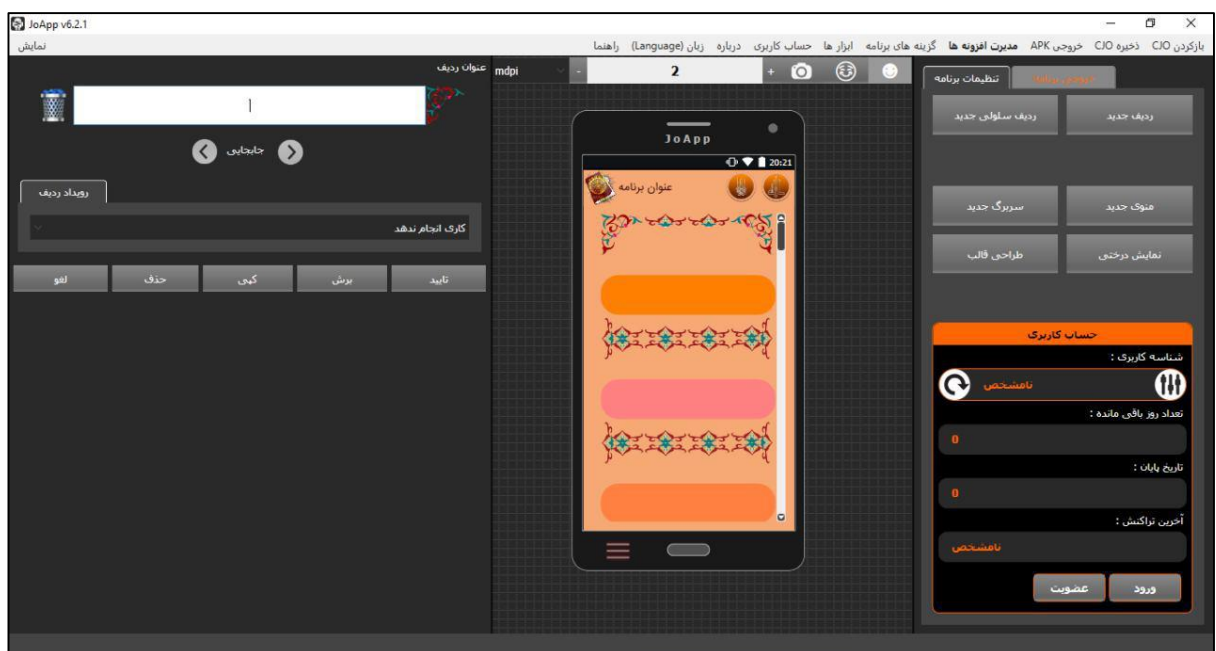
اکنون می خواهیم روش اضافه کردن شکلک های اسلیمی یا همان شکلک هایی که بین دکمه های مطالب در قالب آماده مشاهده کردید را آموزش دهیم.

حال سوال این است که چطور میتوانیم چنین شکلک هایی رو توی نرم افزار کتابچه مون بزاریم.

برای ساخت چنین فاصل هایی بین دکمه ها میتونیم از ردیف سلولی استفاده کنیم و شکلک مورد نظرمون رو توش بزاریم.



در تصویر بالا روی علامت "مداد" کلیک کنید تا بتوانید این ردیف سلولی رو ویرایش کنید.



حال مراحل زیر رو به ترتیب انجام بدید:

۱- روی تصویر ردیف سلولی کلیک کنید و یک تصویر دلخواه دیگه انتخاب کنید.

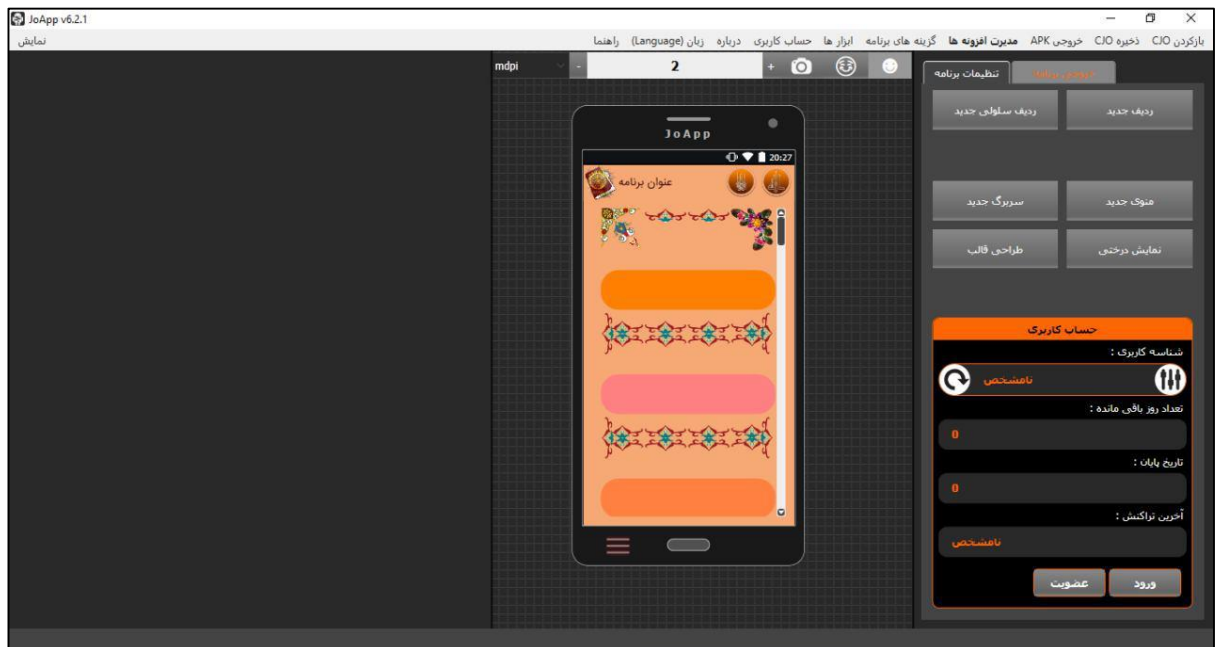
۲- عنوان ردیف سلولی رو کلاً پاک کنید و این گزینه رو خالی بزارید.

۳- رویداد ردیف "کاری انجام ندهد" را انتخاب کنید.

برای مثال تصویر «سمت چپ.png» رو در بخش سمت چپ ردیف سلولی استفاده میکنم تا در سمت راست فاصل نمایش

داده بشه و همچنین تصویر «سمت راست.png» رو هم در سمت راست فاصل استفاده میکنم.

● توجه: تصاویر «سمت چپ.png» و «سمت راست.png» رو میتونید تو کانال دانلود کنید.

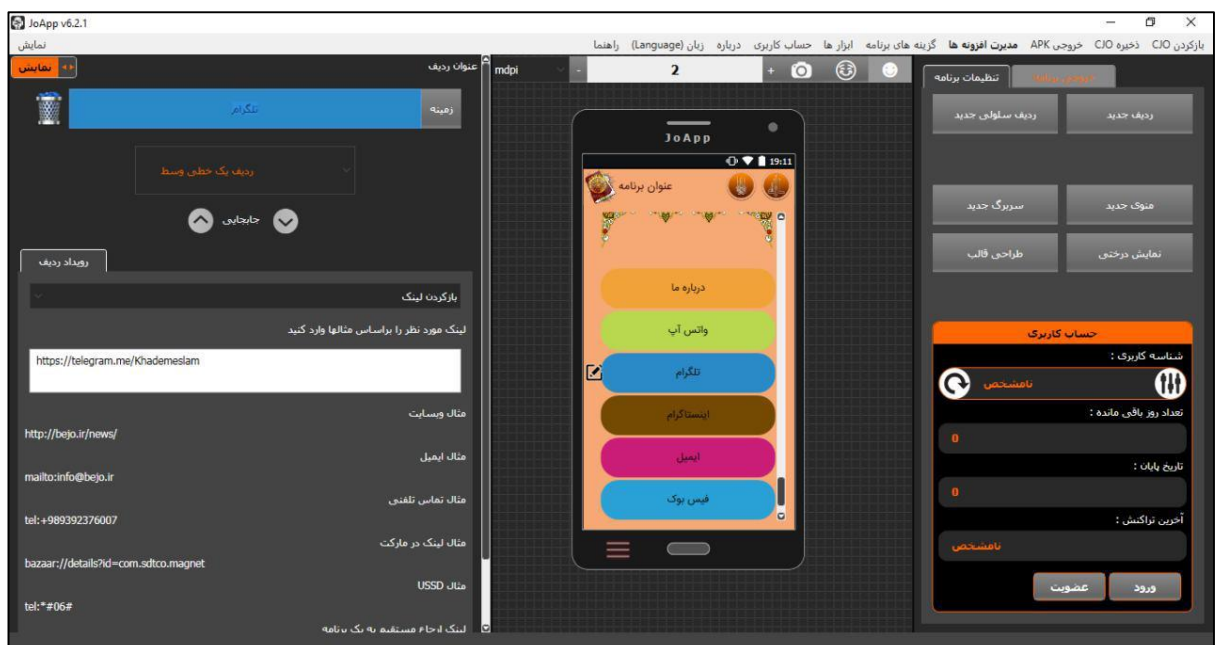


نهایتاً نتیجه رو در فاصل اول در تصویر بالا ببینید.

همچنین در فایل فشرده « فاصل ها .zip » تعدادی از تصاویر png با پس زمینه خالی گذاشتم و میتونید در فاصل ها استفاده کنید.

❖ ساخت دکمه های ارتباطی

حال میخوایم یک دکمه رو در نرم افزارمون بسازیم تا به وسیله اون کاربر رو به کانال تلگراممون هدایت کنیم و کانالمون رو بهش معرفی کنیم یا صفحه اینستاگرام یا سایتمون یا هر آدرس دیگه ای در فضای مجازی.



برای مثال دکمه ردیفی که ما با نام "تلگرام" در قالب آماده مون ساختیم رو کلیک می کنیم و دکمه ویرایشش رو میزنیم.

در بخش تنظیماتش زمینه رو هر رنگی میتونیم بزاریم.

● برای گذاشتن لینک کانال تلگراممون باید در قسمت "رویداد ردیف" گزینه بازکردن لینک رو انتخاب کنیم و در بخش

پایین مانند مثال هایی که ارائه شده لینکمون رو بزاریم.

مثلاً کانال تلگراممون رو اینطوری میزاریم:

آی دی کانال بدون @/ <https://telegram.me/>

توجه کنید که حتما باید در ابتدای آدرس کانال، عبارت <https://> رو بذارید.

همچنین ما میتونیم دکمه ای بزاریم تا کاربر با زدن اون بتونه وارد "برنامه ی ایمیل" موبایلش بشه و به شما ایمیل بفرسته

بدون اینکه ایمیل شمارو وارد کنه یا بتونه با زدن دکمه ی دیگه ای وارد بخش "تماس" موبایلش بشه و شماره شما قبلاً براش

وارد شده باشه.

برای اینکار رویداد ردیف رو روی "بازکردن لینک" بذارید و در بخشی که لینک رو وارد می کنید مانند مثال زیر عمل کنید.

● اگه میخواید کاربر به شما ایمیل بفرسته عبارت زیر رو وارد کنید:

ایمیل شما: <mailto:>

مثلاً من ایمیل رو اینطوری وارد میکنم:

<mailto:sepahi2001@yahoo.com>

● اگه میخواید کاربر بتونه با شما تماس بگیره عبارت زیر رو وارد کنید:

شماره شما بدون صفر 98: <tel:>

مثلاً من شماره موبایلم رو اینطوری وارد میکنم :

<tel:+989389611199>

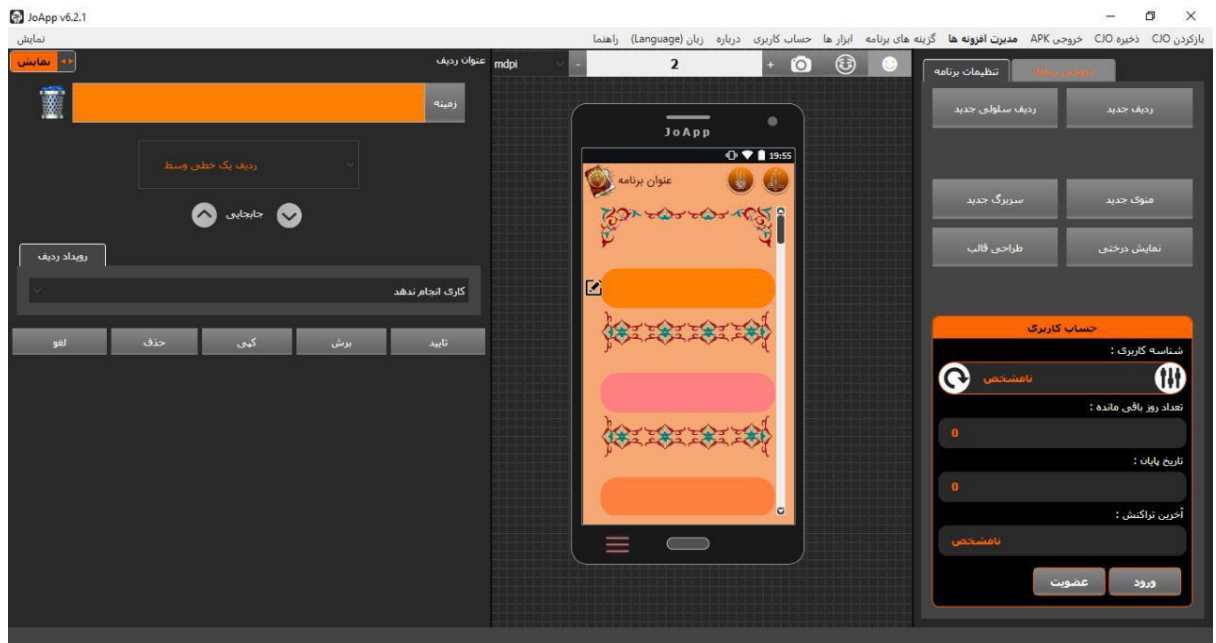
(توجه: در بخش هدایت کاربر به تماس، شما بعد از عبارت + <tel:> کد کشورتون رو وارد کنید مثلاً کد ایران ۹۸ است و من

چون شمارم مال ایرانه ۹۸ رو زدم. در ضمن شمارتون رو باید بدون صفر و بدون فاصله بذارید)

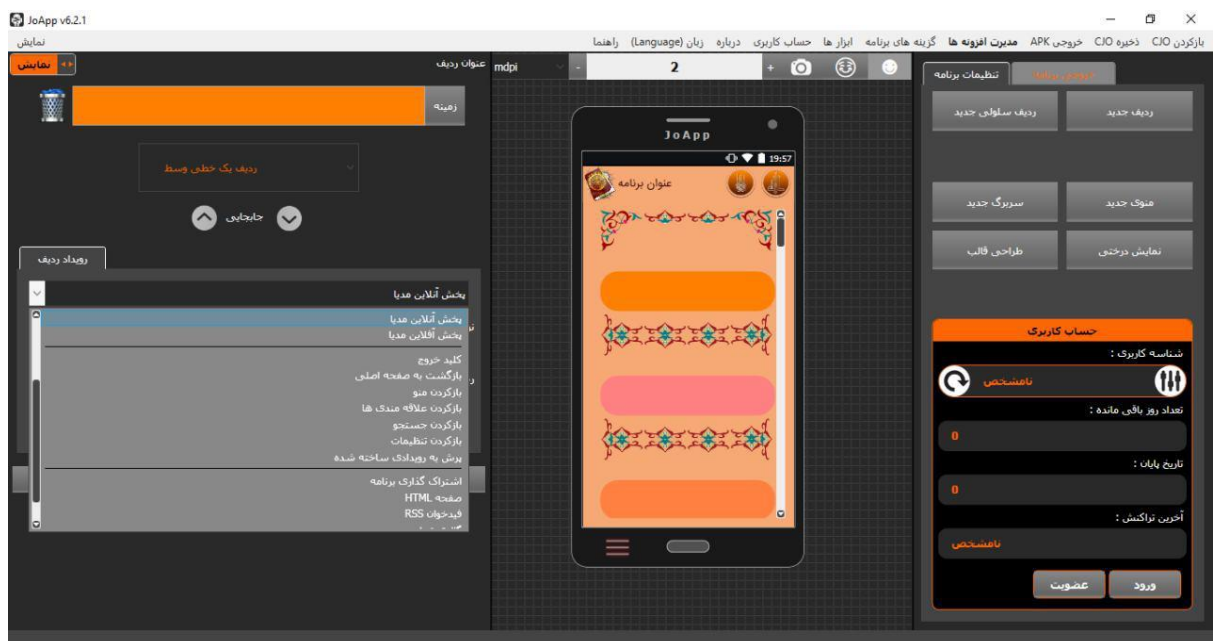
❖ قرار دادن یک فایل صوتی

قصد داریم آموزش گذاشتن یک فایل صوتی رو به شما عزیزان ارائه کنیم. بعد از این آموزش شما میتونید نرم افزار اناشید رو

بسازید یا یک نرم افزار بذارید تا آثار صوتی و تصویری خودتون رو توش به نمایش بذارید.



برای گذاشتن یک فایل صوتی یک دکمه رو انتخاب می کنیم و اسمش رو میزاریم " پخش نشید" تا کاربر با کلیک روی اون بتونه نشید شما رو بشنوه.



در بخش رویداد ریدف، گزینه " پخش آنلاین مدیا / پخش آفلاین مدیا " رو انتخاب می کنیم.

۱. با انتخاب گزینه پخش آنلاین مدیا شما میتونید با گذاشتن لینک دانلود فایل صوتی یا تصویری خودتون رو که در اینترنت گذاشته شده رو با کلیک کردن کاربر پخش کنید.

۲. با انتخاب گزینه پخش آفلاین مدیا یک فایل صوتی یا تصویری رو از کامپیوترتون انتخاب کنید تا اون فایل به نرم افزار شما اضافه بشه و با کلیک کاربر شروع به پخش کنه.

● توجه کنید که هرچه فایل آفلاینتون حجمش بیشتر باشه در آخر که میخواید فایل نهایی نرم افزار رو بسازید حجمش بالاتر میره. پس سعی کنید از فایل های کم حجم استفاده کنید تا حجم نرم افزارتون زیاد بالا نره.

طراحی قالب نرم افزار

اکنون قصد داریم روش تغییر یا طراحی قالب نرم افزاری که می‌خواهید بسازید رو آموزش بدیم .

شما بعد از این آموزش میتونید آیکون های دکمه ها، رنگ قالب ، رنگ متن ها ، تصاویر پس زمینه و ... رو تغییر بدید و به

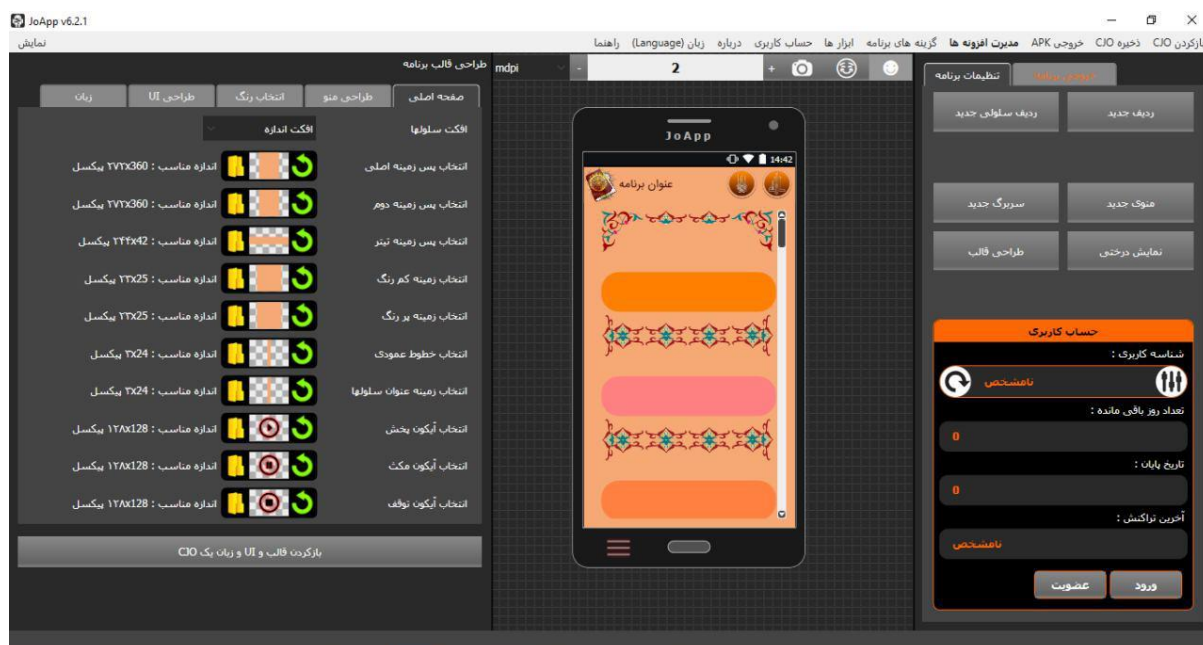
صورت دلخواه در بیارید .

● نرم افزار Advanced JPEG Compressor برای تغییر سایز تصاویر استفاده میشه تا با این نرم افزار تصاویری که نیاز به

سایز مشخصی دارن برای استفاده در نرم افزار جو اپ رو بتونید تغییر سایز بدید.

قبل از شروع آموزش، نرم افزار بالا رو دانلود و نصب کنید و فایلی که در پوشه Cracked File هست رو در جایی که نرم افزار

رو نصب کردید جایگزین کنید تا نرم افزارتون کرک بشه ...



به بخش "طراحی قالب" میریم.

در بخش سمت راست نرم افزار با کلیک روی این گزینه به بخشی در سمت چپ باز میشه و شما از اونجا تغییرات رو در قالب ایجاد می کنید.

در بخش سمت چپ چند سربرگ وجود داره که در هر سربرگ بخش هایی که می خواهید رو میتونید تغییر بدید:

۱- سربرگ "صفحه اصلی"

● افکت سلولها: حالت نمایشی که برای دکمه ها استفاده میشه برای مثال افکت چرخشی (با چرخش دکمه / آیکون دکمه نمایش داده میشه)

❖ انتخاب پس زمینه اصلی : تصویر پس زمینه صفحه اصلی که دکمه ها و گزینه ها کتابچه در اون نمایش داده میشن / با نرم

افزار Advanced JPEG Compressor که در بالا معرفی شد، میتونید سایشش رو تغییر بدید.

❖ انتخاب پس زمینه دوم: پس زمینه صفحه ای که سعی کنید یه رنگ روشن بزارید تا متن به خوبی دیده بشه

❖ انتخاب پس زمینه تیترو: پس زمینه منوی بالایی نرم افزار یعنی جایی که دکمه بازکردن منو، بازکردن مطالب محبوب و

آیکون نرم افزار دیده میشه.

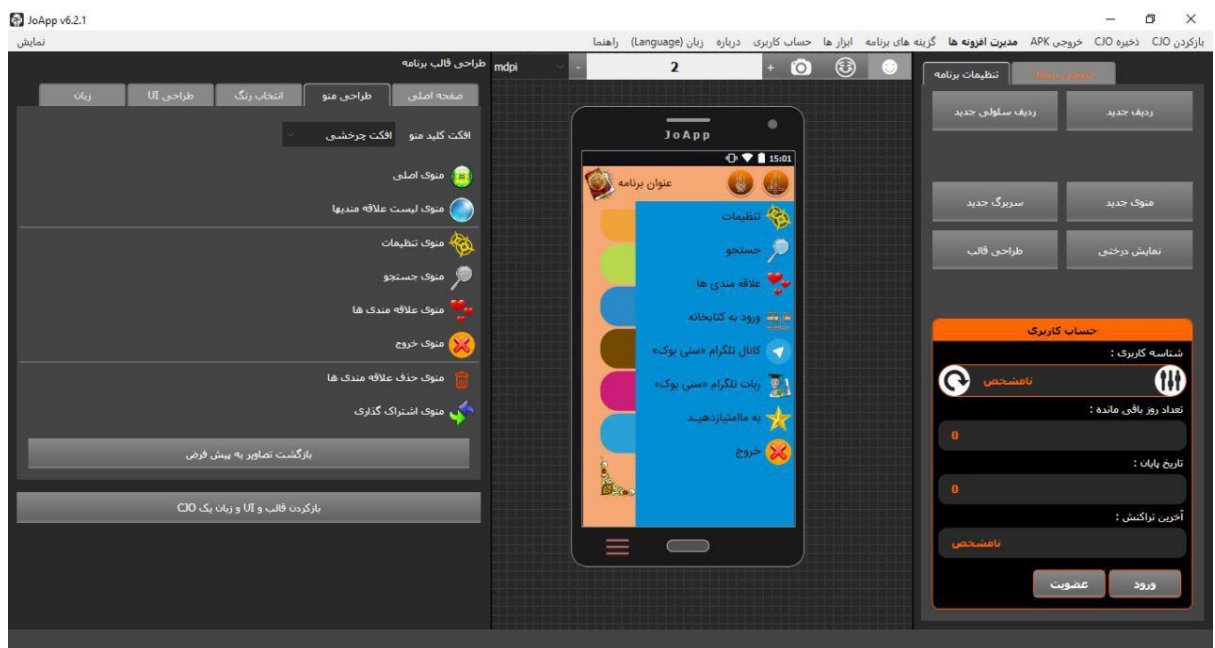
❖ انتخاب پس زمینه کم رنگ : پس زمینه منوی نرم افزار است اما به صورت کم رنگ دیده میشه . اکثرا خودم اینو زیاد

استفاده نمیکنم .

❖ انتخاب پس زمینه پر رنگ: اینم پس زمینه منوی نرم افزار هست که با زدن دکمه "بازکردن منو" از سربرگ بالای نرم

افزار باز میشه.

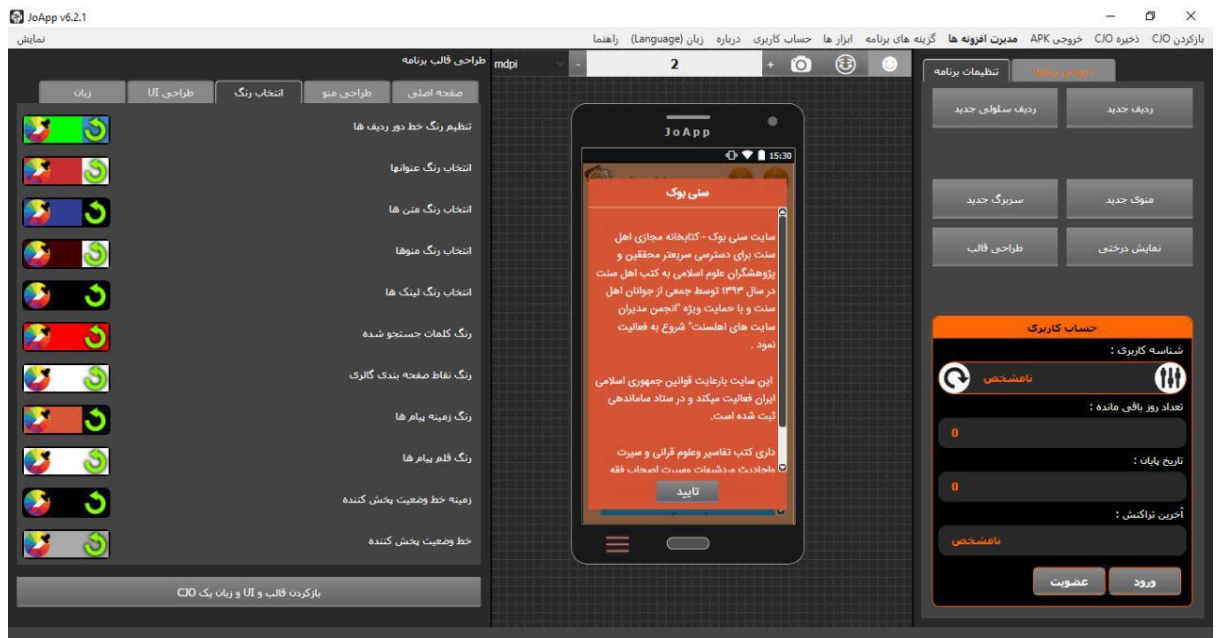
برای کاربر بقیه گزینه ها زیاد استفاده نمیشن به همین خاطر نیازی نیست زیاد توضیح داده بشن.



۲- سربرگ "طراحی منو"

منوی نرم افزار رو میتونید از اینجا هم ویرایش کنید. اما برای ویرایش راحت تر از بخش پیش نمایش نرم افزار روی هر

منویی که میخواید تغییر بدید ویرایش بزنید.



۳- سرب‌رگ انتخاب رنگ

✦ تنظیم خط دور ردیف‌ها: رنگ حاشیه‌ی دکمه‌های ردیفی در صفحه اصلی نرم افزار (در این قالب آماده ضخامت حاشیه ردیف‌ها کم شده به همین دلیل تغییری درش نمیتونیم بدیم. ضخامت این ردیف‌ها رو میتونید از سرب‌رگ بعدی / سرب‌رگ "طراحی UI" تنظیم کنید.

✦ انتخاب رنگ عنوان‌ها: تغییر رنگ متن عنوان نرم افزار در بالای نرم افزار

▼ انتخاب متن‌ها: تغییر رنگ متن عنوان منوهای ردیفی در صفحه اصلی نرم افزار و رنگ متن مطالب کتابچه

▼ انتخاب رنگ منو‌ها: تغییر رنگ متن عناوین منوهای کناری نرم افزار

▼ رنگ کلمات جستجو شده: رنگ متنی که کاربر در نرم افزار جستجو میکند.

▼ رنگ نقاط صفحه بندی گالری: شما با نرم افزار جو آپ میتونید گالری تصاویر بسازید.

▼ رنگ زمینه پیام‌ها: شما در یک دکمه مثلا "درباره ما" میتونید یه پیام نمایش بدید . این گزینه پس زمینه همین پیام رو

تغییر میده. در قالب آماده ما رنگ پس زمینه پیام "نارنجی" هست همونطور که می بینید...

۴- سرب‌رگ "طراحی UI"

✦ خم گوشه ردیف‌ها: دکمه‌های ردیفی در صفحه اصلی رو شما در این قالب آماده می بینید که به صورت خمیده است . چون

گوشه‌های این دکمه‌ها رو از این بخش خم کردن . بیشترین درجه اش ۲۰ است. اگه میخواید دکمه‌های ردیفی نرم افزارتون

به صورت مربع باشه و خمیده نباشن از این بخش گوشه‌ها رو روی صفر بزارید.

❖ ضخامت دور خط ردیف ها: خطی که دور دکمه های ردیفی به صورت حاشیه نمایش داده میشه. چون در این قالب آماده

صفر هست چیزی نمی بینید . عدد صفر رو بالا ببرید تا ضخامت خط دور دکمه های ردیفی بیشتر بشه.

❖ فاصله بین ردیف ها: اندازه فاصله بین دکمه های ردیفی در صفحه اصلی رو تغییر میده.

❖ تاخیر پیش نمایش: در ابتدای ورود کاربر به نرم افزار یک تصویر به عنوان "تصویر پیش نمایش" بهش نشون داده میشه

که میتونه جلد روی کتاب باشه یا هر تصویر دیگه ای. مدت زمانی که کاربر این تصویر رو ببینه رو میتونید از اینجا تنظیم

کنید.

❖ جلوگیری از خاموش شدن نور صفحه: کاربر در هنگام مطالعه مطالب کتابچه ممکن هست هر چند ثانیه مجبور به لمس

صفحه موبایلش باشه تا صفحه خاموش نشه. شما با فعال کردن این گزینه میتونید این مشکل رو حل کنید.

❖ نمایش سوال در جستجو: در صفحه جستجوی مطالب سوالی را به کاربر نشان می دهد...

❖ تشخیص لینک در متن ها: لینک ها یا آدرس هایی که در متن کتابچه هست رو شناسایی می کنه و کاربر میتونه روی اون

کلیک کنه و وارد لینک بشه .

۵- سربرگ "زبان"

از این سربرگ میتونید پیام هایی که از طرف نرم افزار به کاربر نشون داده میشه رو ببینید و متن پیام یا هشدار رو تغییر بدید.

❖ بازکردن قالب و UI و زبان یک CJO : از این گزینه میتونید برای بازکردن تنظیمات قالب ، فونتها و هشدار های یک قالب

آماده دیگه در قالب فعلی کتابچه تون استفاده کنید. یعنی تنظیمات قالب تغییر میکنه بدون اینکه مطالب نرم افزار شما عوض

بشه.

❖ حالت پرخش صفحه گوشی: در موبایل ها یک گزینه هست که با زدن اون میتونید صفحه موبایلتون رو هم کج ببینید که این

مورد در نرم افزار شما هم دیده خواهد شد اگر این گزینه رو روی خودکار تنظیم کنید.

❖ فونت های برنامه: در اینجا میتونید یک فونت دلخواه رو به نرم افزار اضافه کنید تا کاربر از بخش تنظیمات کتابچه بتونه از

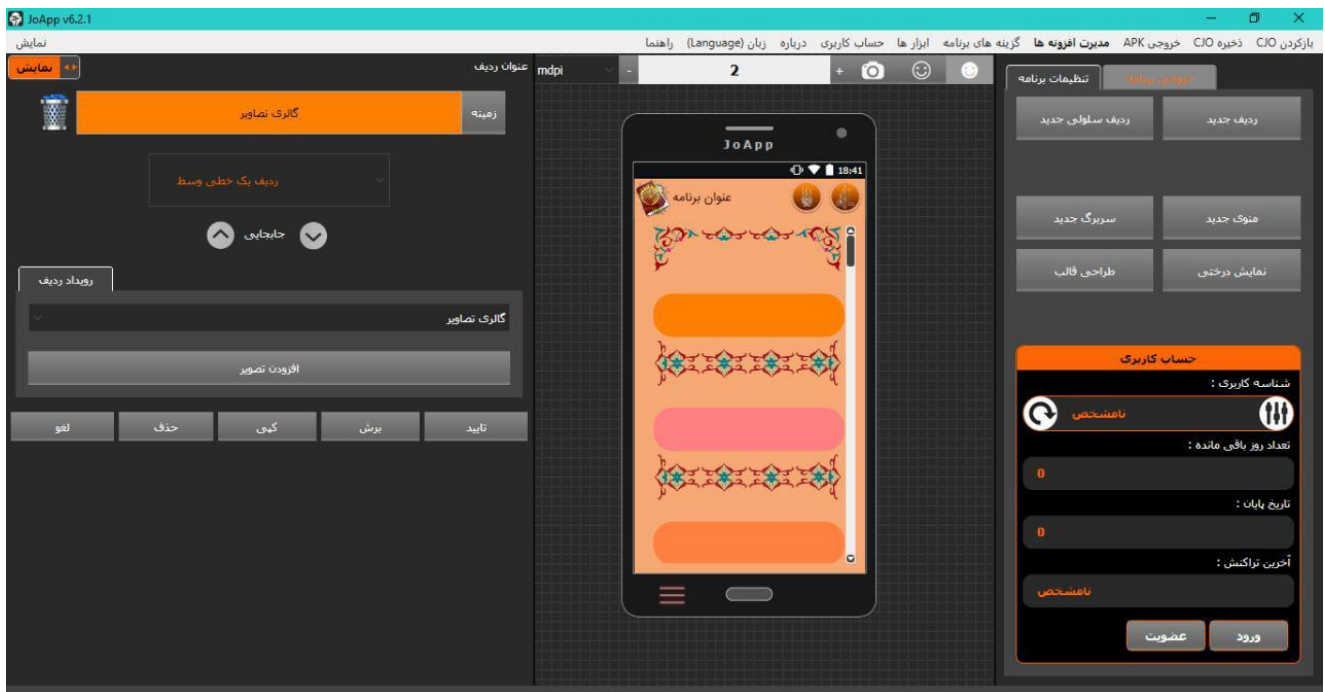
اون استفاده کنه. فونت باید با فرمت TTF انتخاب بشه تا در نرم افزار جو اپ قابل استفاده باشه.

❖ نمایش حالت فونت در برنامه: میتونید با فعال کردن این گزینه نتیجه تغییر فونت رو به صورت مستقیم از بخش "پیش

نمایش" ببینید.

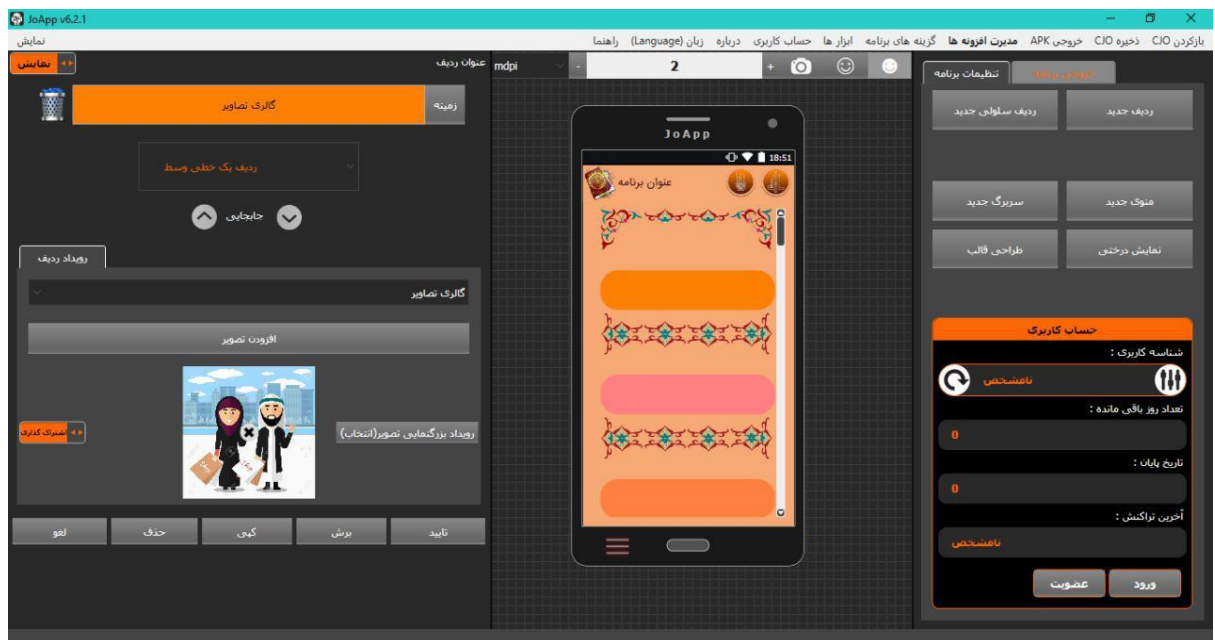
آموزش ساخت گالری تصاویر

در این آموزش می‌خوایم یک گالری تصاویر بسازیم.



خب من اسم یکی از دکمه های ردیفی صفحه اصلی نرم افزار رو " گالری تصاویر " گذاشتم و از بخش رویداد ردیف گزینه "گالری تصاویر" رو انتخاب کردم، شما هم همین کارو بکنید.

برای مثال نرم افزار ما درباره خانواده اسلامی هست و می‌خوایم تصاویری در این موضوع در گالری نرم افزارمون بزاریم. از بخش رویداد ردیف گزینه "گالری تصاویر" رو انتخاب می‌کنیم و روی دکمه "افزودن تصویر" کلیک می‌کنیم و تصاویر مون رو اضافه می‌کنیم.

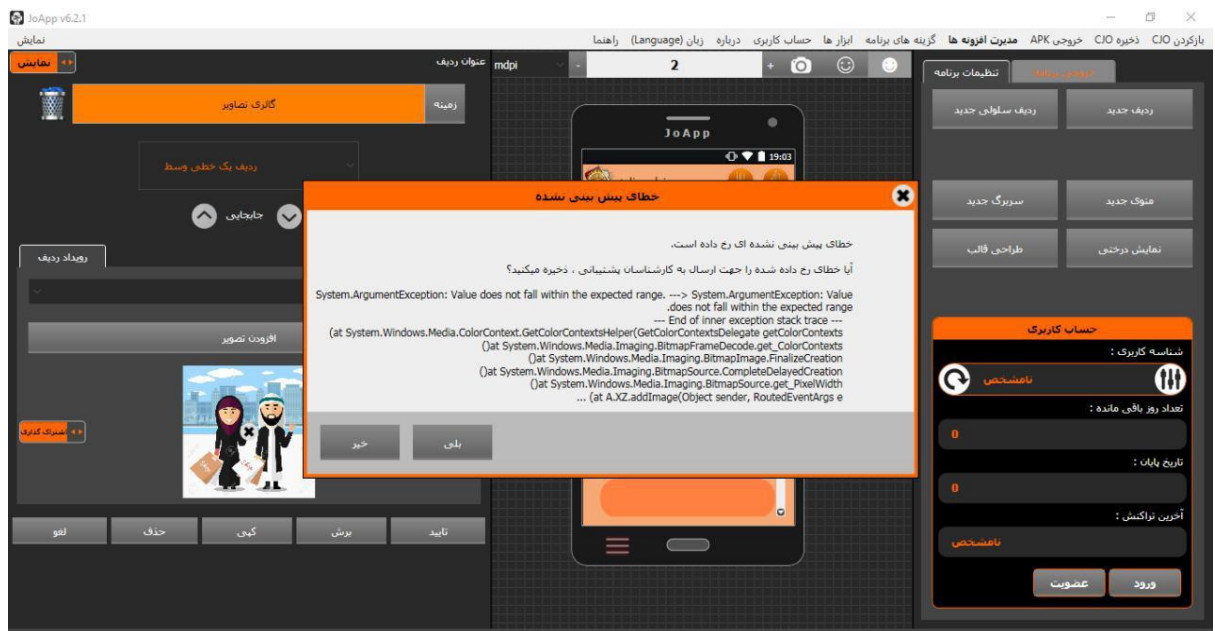


کنار هر تصویر دو دکمه هست.

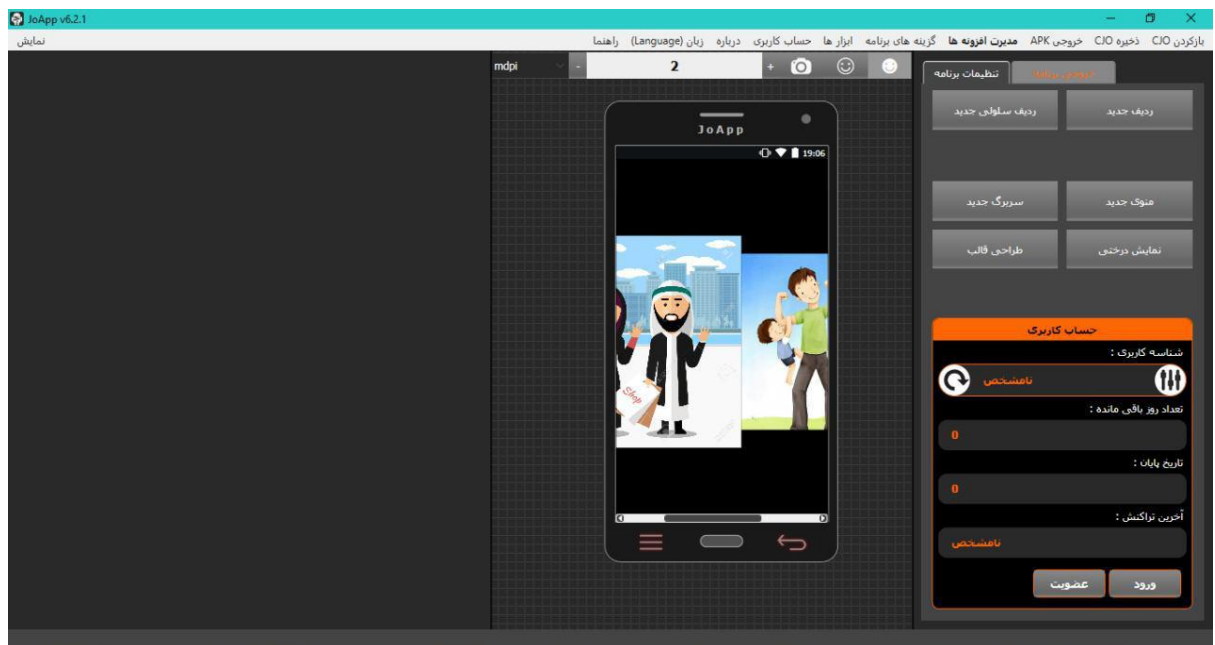
◆ سمت راست: کاربر با کلیک روی اون چی ببینه؟ ۱- تصویر رو بزرگنمایی بکنه. ۲- بازکردن یک رویداد دیگه (پریدن به

یک دکمه دیگه)

◆ سمت چپ: دکمه اشتراک گذاری تصویر فعال باشه یا نه.



اگر احتمالا چنین خطایی داد، یک تصویر دیگه رو آزمایش کنید.

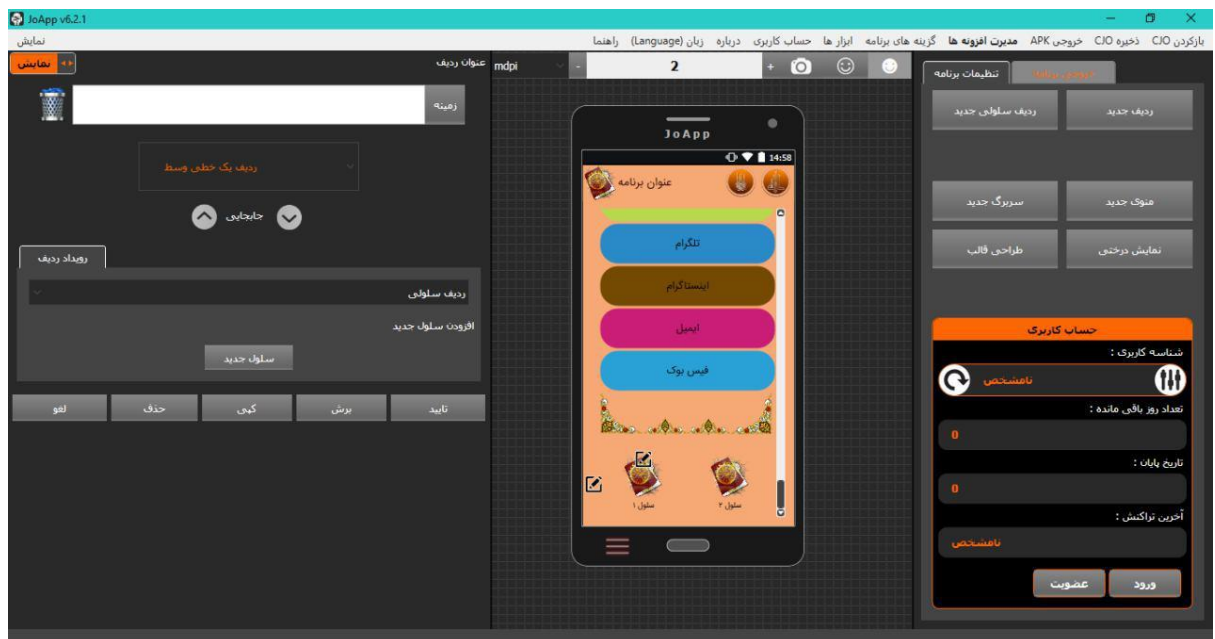


نتیجه رو اینطوری می بینید: با اسکرول پایین صفحه موبایل، کاربر میتونه تصویر بعدی رو ببینه.

🔧 درج دکمه در صفحه اصلی

میخوایم روش درج دکمه در صفحه اصلی در یک خط رو آموزش بدیم.

شما میتونید سه آیکن در یک خط بزارید . برای مثال معرفی کتاب، معرفی شما و صفحات اینترنتی شما!



در بخش راست روی دکمه "رديف سلاولى جديد" کلیک کنید تا مانند تصویر بالا در آخر صفحه اصلی دو آیکن با نام سلول

اضافه بشه.

روی هریک از آیکن ها می توانید ویرایش را انتخاب کرده و آنرا ویرایش کنید. چون ما میخوایم سه تا دکمه بزاریم و اینها

دوتا هستن پس در سمت چپ ردیف سلولی روی ویرایش کلیک می کنیم و سپس روی دکمه "سلول جدید" کلیک می کنیم.

● برای ویرایش هر دکمه روی ویرایش آن کلیک کنید و یک آیکون برای آن انتخاب کنید یا عنوان آنرا تغییر دهید یا

واکنشی که این دکمه می دهد را از قسمت "رویداد ردیف" انتخاب کنید.

مثلاً ما میخواهیم روی یکی از دکمه ها آدرس کانال تلگراممون رو بزاریم.

بعد از انتخاب آیکون و عنوان دکمه، لینک کانالمون رو میزاریم.

برای گذاشتن لینک کانال تلگراممون باید در قسمت "رویداد ردیف" گزینه بازکردن لینک رو انتخاب کنیم و در بخش پایین

مانند مثال هایی که ارائه شده لینکمون رو میزاریم.

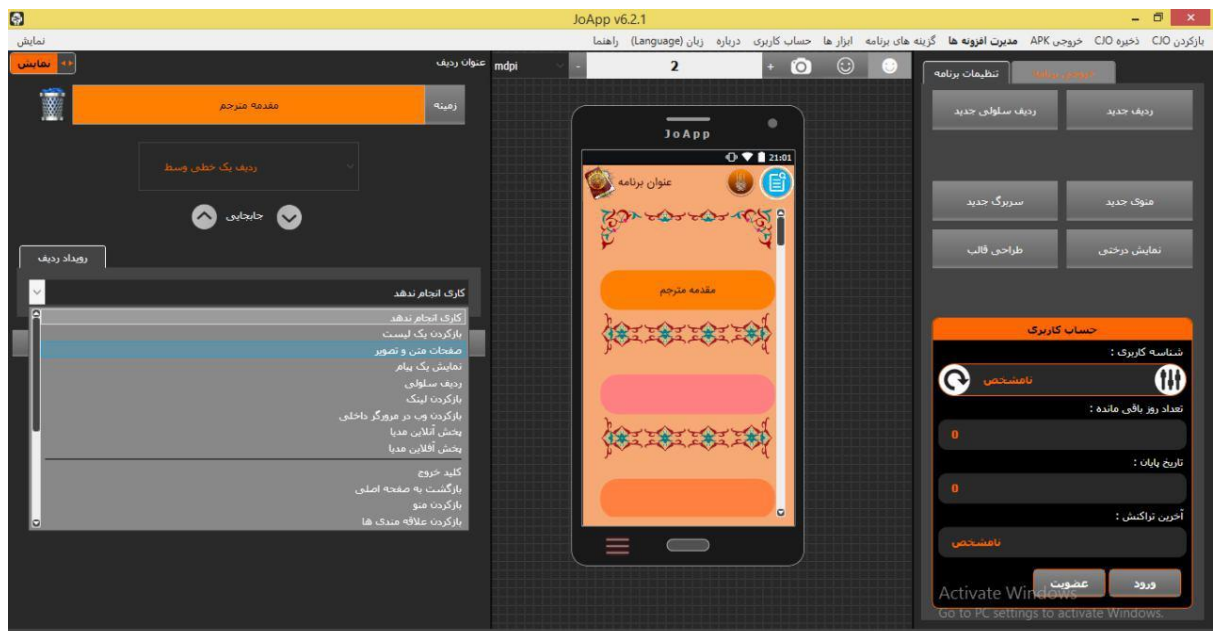
● اگر میخواهید یک دکمه برای معرفی کتاب بگذارید میتوانید رویداد ردیف را روی "نمایش یک پیام" یا "صفحات متن و

تصویر" انتخاب کنید.

از بخش "رویداد ردیف" صفحات متن و تصویر را انتخاب کنید، چون ما میخواهیم یک متن را به صورت پاراگراف یا همان

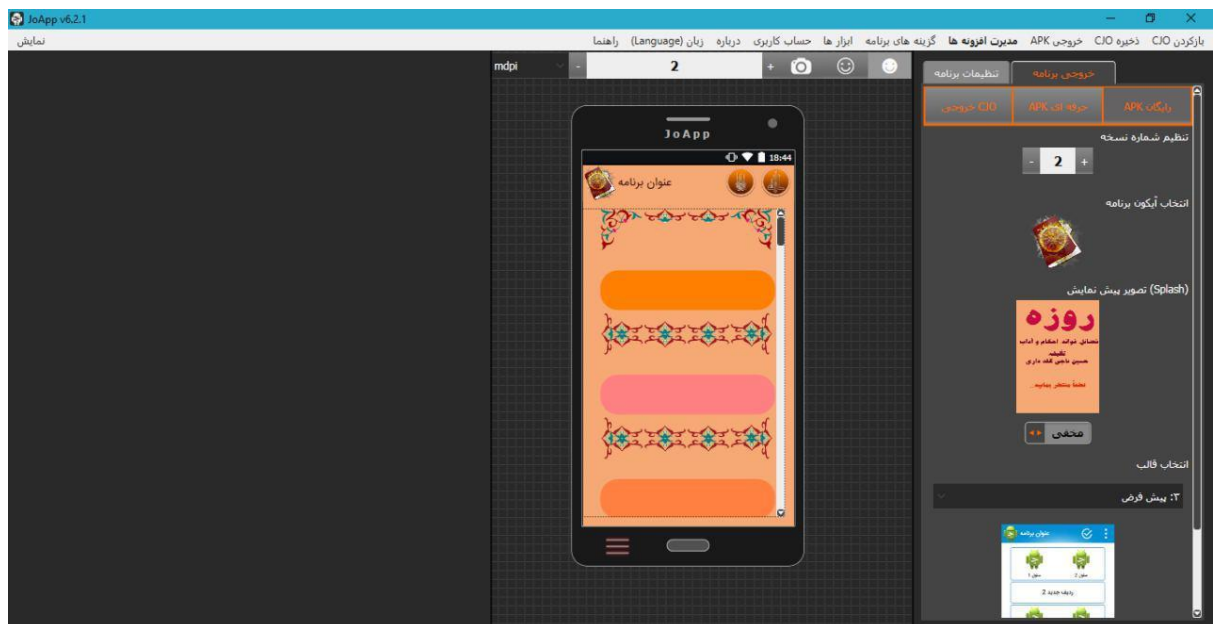
استاندارد بگذاریم .

❖ ساخت خروجی برنامه



حال قصد داریم سربرگ "خروجی برنامه" که فایل نهایی نرم افزار رو میسازه رو بررسی کنیم و بخش های مختلف اون رو

برای شما عزیزان معرفی کنیم.



در این سربرگ سه تا زیرمنوی سربرگی رو می بینید:

۱. "رایگان apk": فایل نهایی رو به صورت رایگان میسازه که در این حالت تبلیغات سایت جواپ در نرم افزارتون

نمایش داده میشه!!!

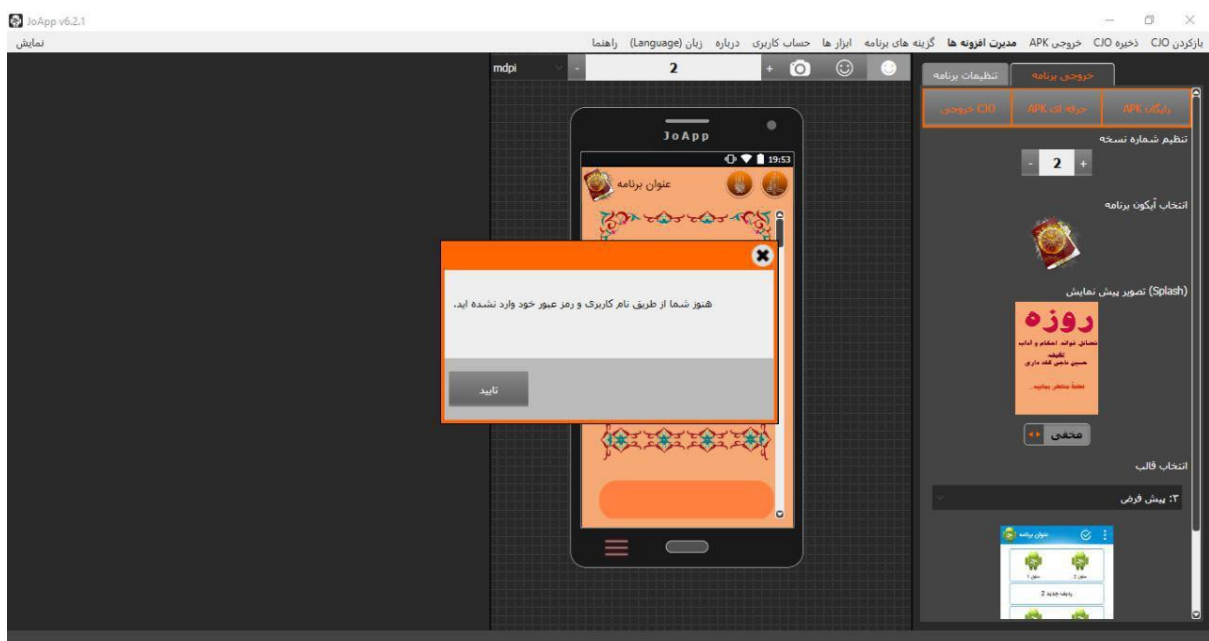
۲. "حرفه ای apk": نرم افزار شما رو به صورت حرفه ای، بدون تبلیغات + امکانات جانبی و جالب دیگه + امکان استفاده

از افزونه ها میسازه.

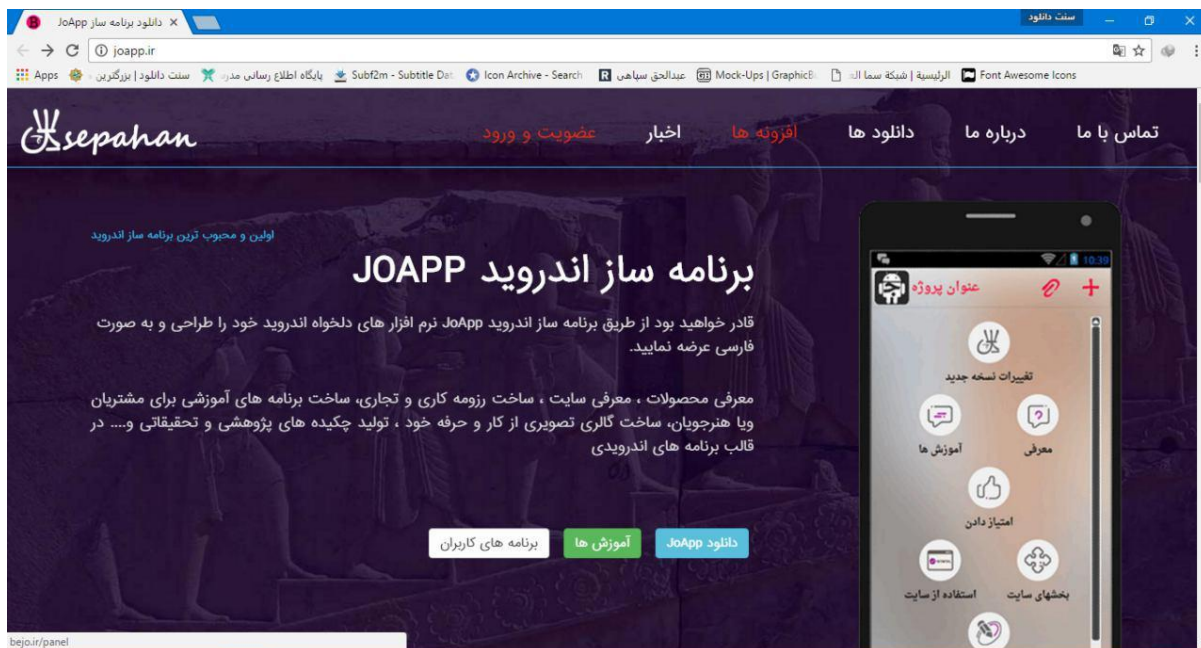
۳- "CJO خروجی":

در این حالت فایل کتاب یا نرم افزار شما رو با فرمت CJO خروجی میگیره تا شما در یک جایی از رایانه تون اونو ذخیره

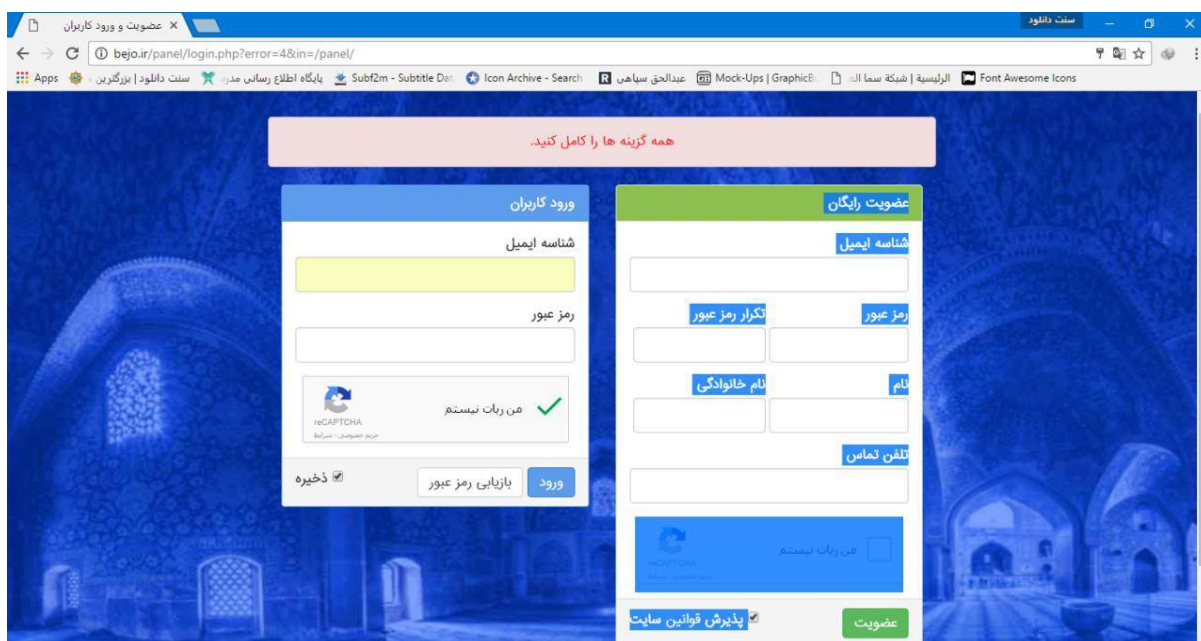
کنید و در فرصت مناسب دیگه ای میتونید ازش استفاده کنید.



برای گرفتن خروجی apk برای شما هم این اخطار میاد! چون نام کاربری و رمز عبوری برای ساخت نرم افزار نداریم.
باید به سایت joapp.ir ثبت نام کنیم.



در سایت به سر برگ "عضویت و ورود" میریم.



از جدول سمت راست در سایت جو اپ ثبت نام می کنیم.

تمام بخش ها رو پر می کنیم.

همه گزینه ها را کامل کنید.

ورود کاربران

شناسه ایمیل

رمز عبور

تأیید منقضی شد. دوباره کادر تأیید را علامت بزنید.

من ربات نیستم

ذخیره ورود بازنمایی رمز عبور

عضویت رایگان

شناسه ایمیل

sunnatdownload1199@yahoo.com

رمز عبور

تکرار رمز عبور

نام خانوادگی

نام

عبدالحق

تلفن تماس

09389611199

من ربات نیستم

پذیرش قوانین سایت عضویت

تیک "من ربات نیستم" رو هم در پایان حتما بزنید و دکمه عضویت رو کلیک کنید.

Jo App v6.2.1

نمایش

مدیریت افزونه ها

APK خروجی

ذخیره CJO

بازگردن CJO

تنظیمات برنامه

رابطه جدید

رابطه جدید

سبک جدید

نمایش درختی

طراحی قالب

حساب کاربری

شناسه کاربری:

نام مشخص

تعداد روز باقی مانده:

0

تاریخ پایان:

0

آخرین تراکشن:

نام مشخص

عضویت ورود

Jo App

عنوان برنامه

ایمیل (نام کاربری)

sunnatdownload1199@yahoo.com

رمز عبور

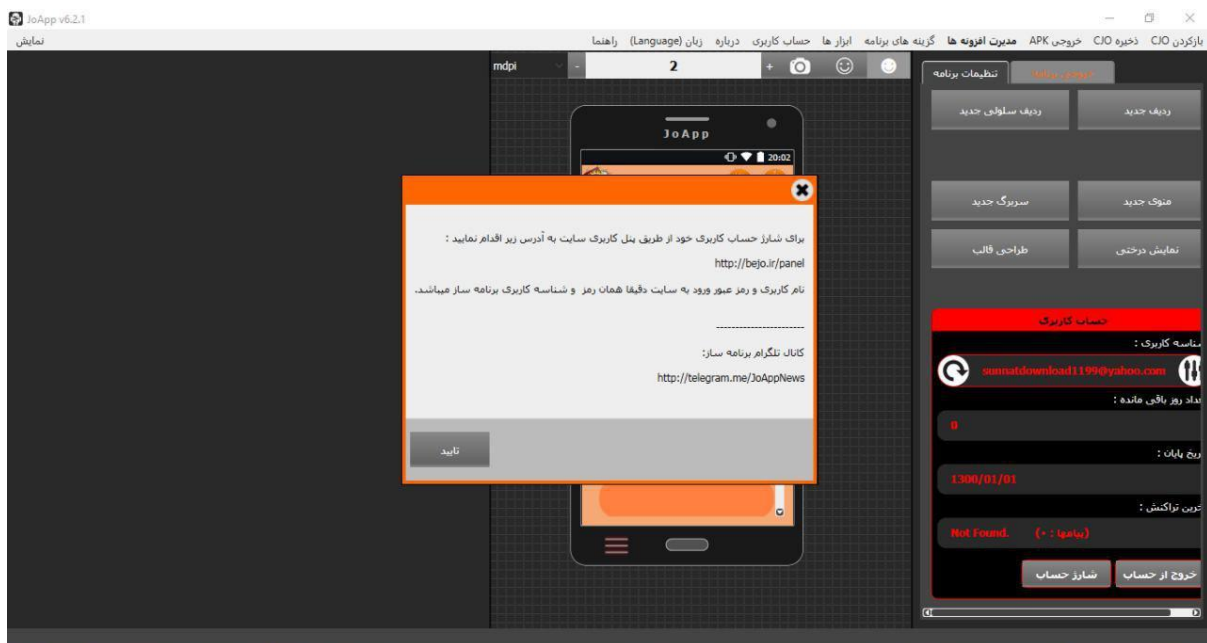
اتصال خودکار دفعات بعد

بله

لغو

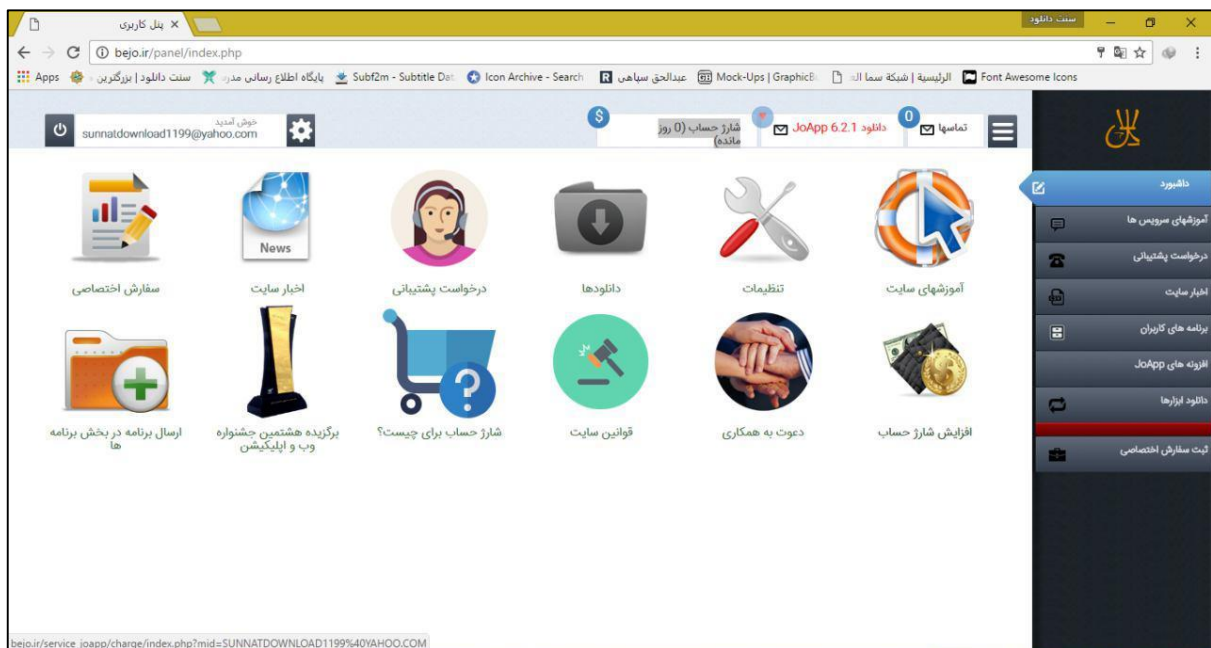
ورود

بعد از کامل کردن عضویت در سایت جو اپ ، اطلاعاتی که اونجا هنگام ثبت نام وارد کردید رو تو برنامه در بخش "حساب کاربری" ← دکمه ورود ← وارد کردن ایمیل و رمزی که در سایت جو اپ دادید، رو وارد می کنید.

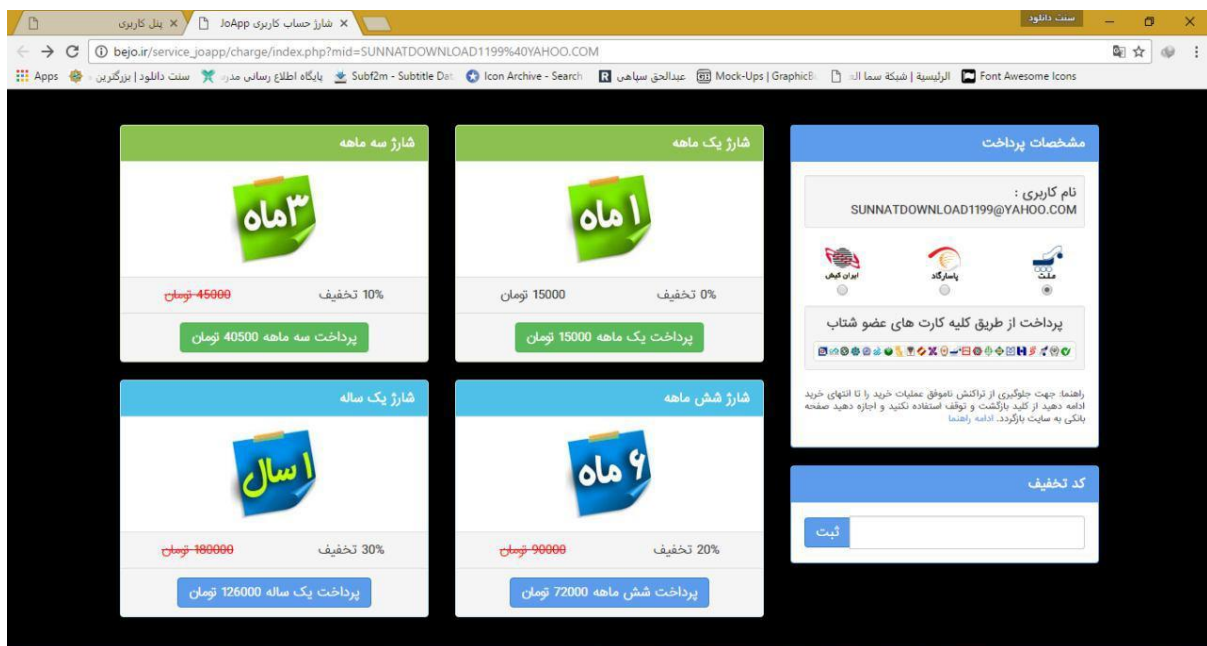


خب بخش حساب کاربری قرمز رنگ یعنی خطرناکه

چون حساب کاربری مون شارژ نکردیم و نمی تونیم از بخش خروجی apk استفاده کنیم.



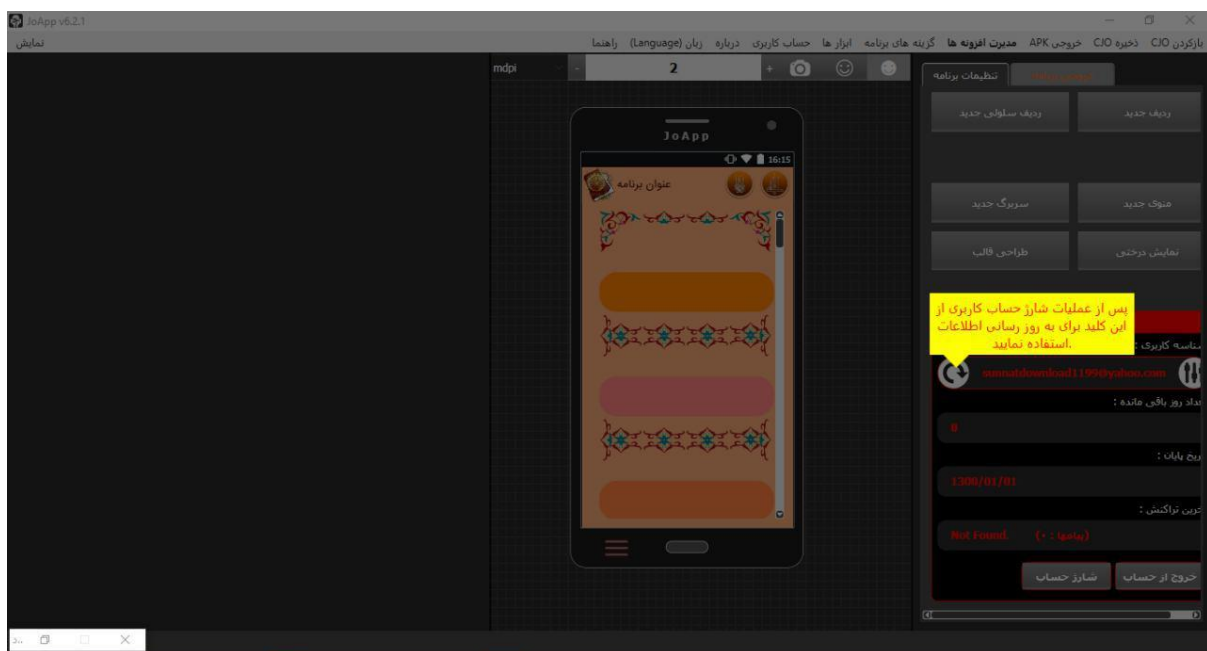
برای شارژ حساب کاربری مون به پل کاربری مون در سایت جو اپ میریم و گزینه "افزایش شارژ حساب" رو میزنیم...



از اینجا یکی از بسته های ۱ ماهه، ۳ ماهه، ۶ ماهه و یکساله رو انتخاب و وارد صفحه پرداخت بانکی میشیم و پرداخت آنلاین رو میزنیم.

روش استفاده از تصاویر اسلیمی

در این آموزش قصد داریم روش استفاده از تصویر های اسلیمی / حاشیه رو برای شما عزیزان آموزش بدیم.



برای استفاده از این امکانات باید حساب کاربری مون رو شارژ کنیم. برای این کار وارد سایت جو اپ میشیم.

سنت دانلود

bejo.ir/panel/login.php?error=4&in=/panel/

Apps | سنت دانلود | برگردین | Subf2m - Subtitle Da: | Icon Archive - Search | عبدالحق سیاهی | Mock-Ups | GraphicB: | Font Awesome Icons

همه گزینه ها را کامل کنید.

ورود کاربران

شناسه ایمیل

sunnatdownload1199@yahoo.com

رمز عبور

☐ ذخیره

بازبینی رمز عبور

عضویت رایگان

شناسه ایمیل

رمز عبور

تکرار رمز عبور

نام خانوادگی

نام

تلفن تماس

☐ پذیرش قوانین سایت

از بخش عضویت و ورود، وارد حساب کاربری مون میشیم.

پنل کاربری | دروازه پرداخت اینترنتی به

SHAPARAK ELECTRONIC CARD NETWORK PAYMENT CO. (PJSC) [IR] bpm.shaparak.ir/pgwchannel/payment.mellat?Refid=31CB87B88E98CD2D

به پرداخت 3TEB
Behpardakht

www.behpardakht.com

پرداخت الکترونیکی به پرداخت ملت

نام پذیرنده: شرکت داده انبار سیاهان
شماره پذیرنده: 1935102
مبلغ قابل پرداخت: 150,000 ریال

به جز: bejo.ir
زمان باقیمانده: 9:23

لطفا ورودی های خود را کنترل نمایید

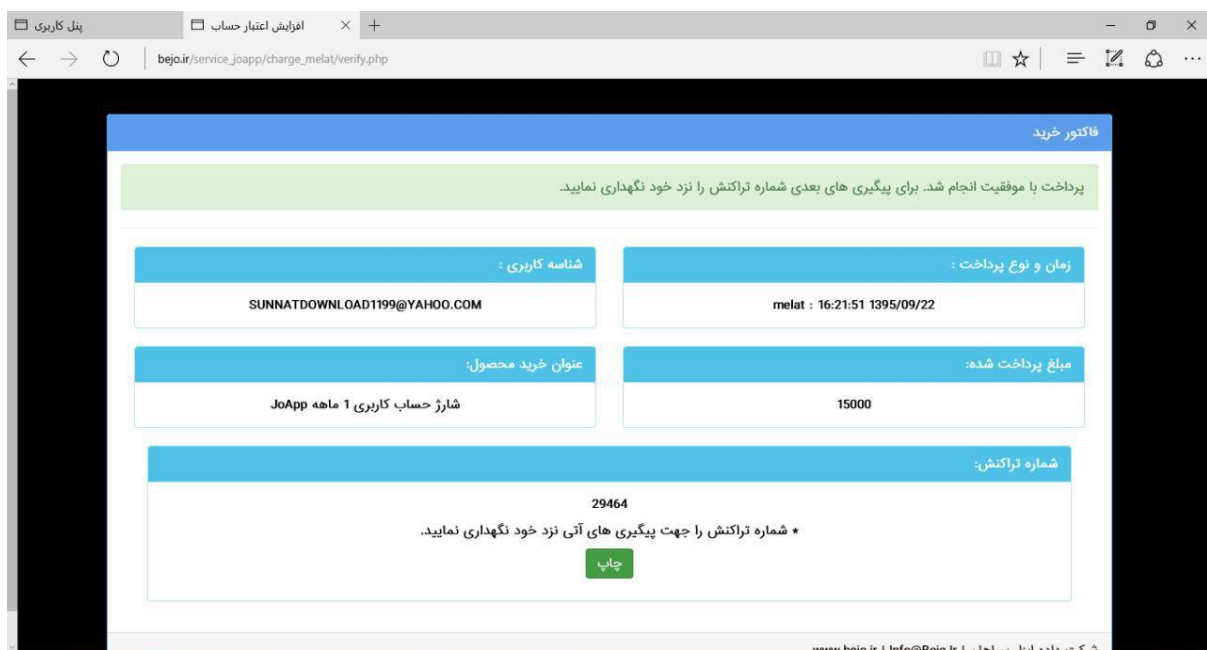
شماره کارت: 6037 9917 4320 3956
رمز اینترنتی کارت: *****
شماره شناسایی دوم (CV2): *****
تاریخ انقضای کارت (ماه / سال): 99 / 09
حروف تصویر: 3TEB

آدرس ایمیل (اختیاری):

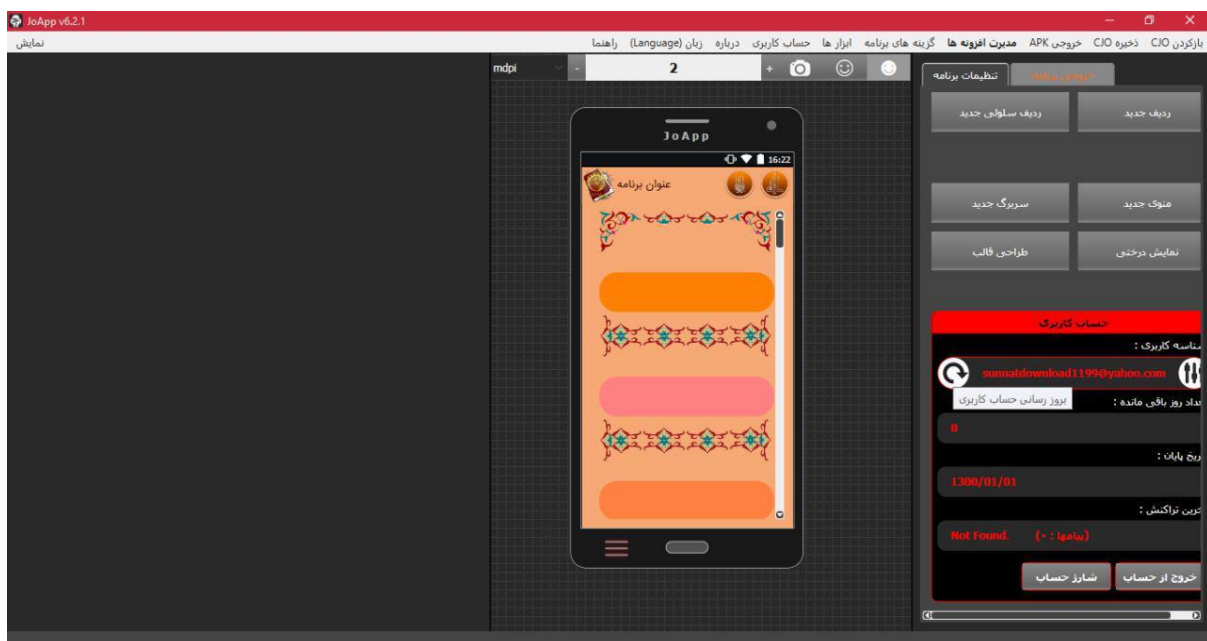
راهنمای کاربری و ملاحظات امنیتی

- شماره کارت: 16 رقمی بوده و بصورت 4 قسمت 4 رقمی و روی کارت درج شده است. CV2: با طول 3 یا 4 رقم کنار شماره کارت و یا پشت کارت درج شده است. تاریخ انقضا: شامل دو بخش ماه و سال انقضا در کنار شماره کارت درج شده است. رمز اینترنتی: با عنوان رمز دوم و در برخی موارد با PIN2 شناخته می شود. از طریق بانک صادر کننده کارت تولید شده و همچنین از طریق دستگاه های خودپرداز بانک صادر کننده قابل تهیه و یا تغییر می یابند.

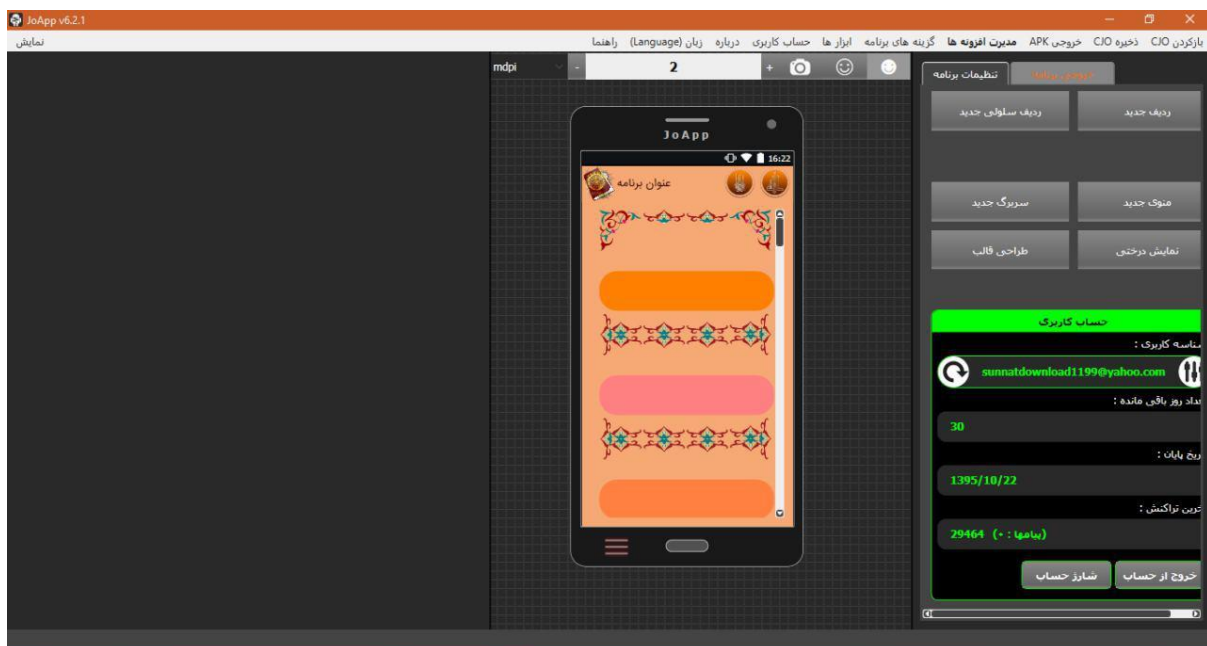
خلاصه به صورت آنلاین شارژ می کنیم.



بعد از پرداخت چنین صفحه ای رو مشاهده می کنید.

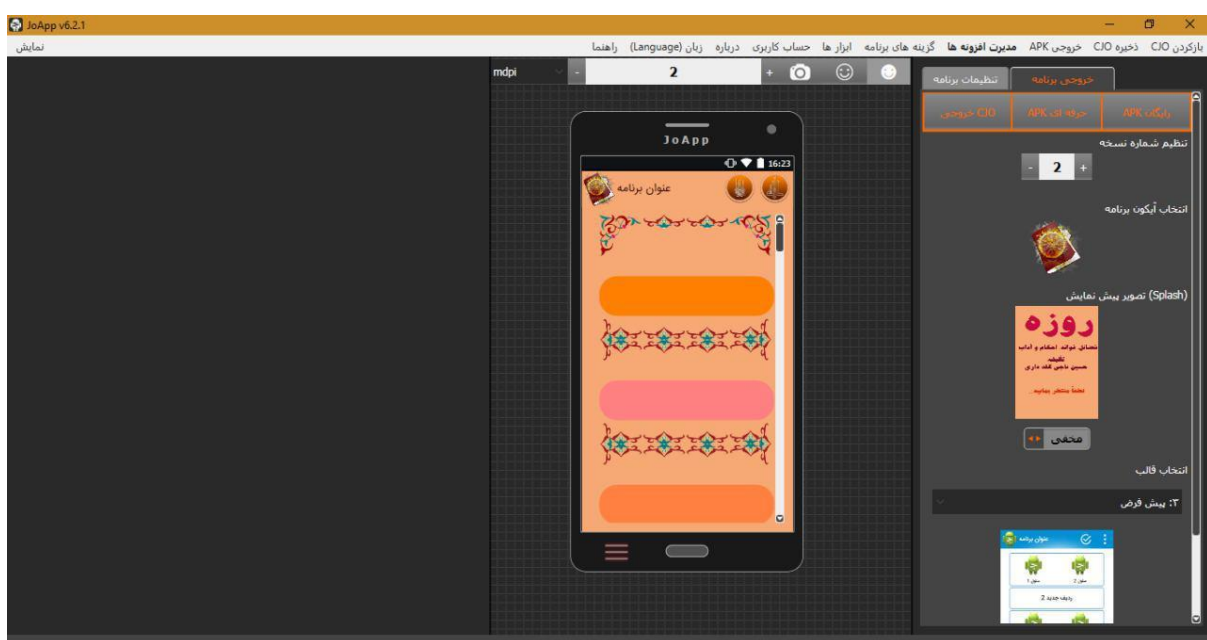


در نرم افزار جو اپ دکمه بروزرسانی حساب کاربری رو میزنیم.



اطلاعات شارژمون رو نشون میده و همچنین تعداد روزهای باقی مونده.

در طول مدتی که حسابتون شارژ داره، شما میتونید به تعداد نامحدود نرم افزار بسازید.



حالا میریم برای خروجی گرفتن .

در این بخش گزینه هایی رو می بینید که برای شما توضیح میدیم:

◆ تنظیم شماره نسخه: یعنی ورژن برنامه تون رو انتخاب می کنید. این چندمین نسخه از این نرم افزار است که شما

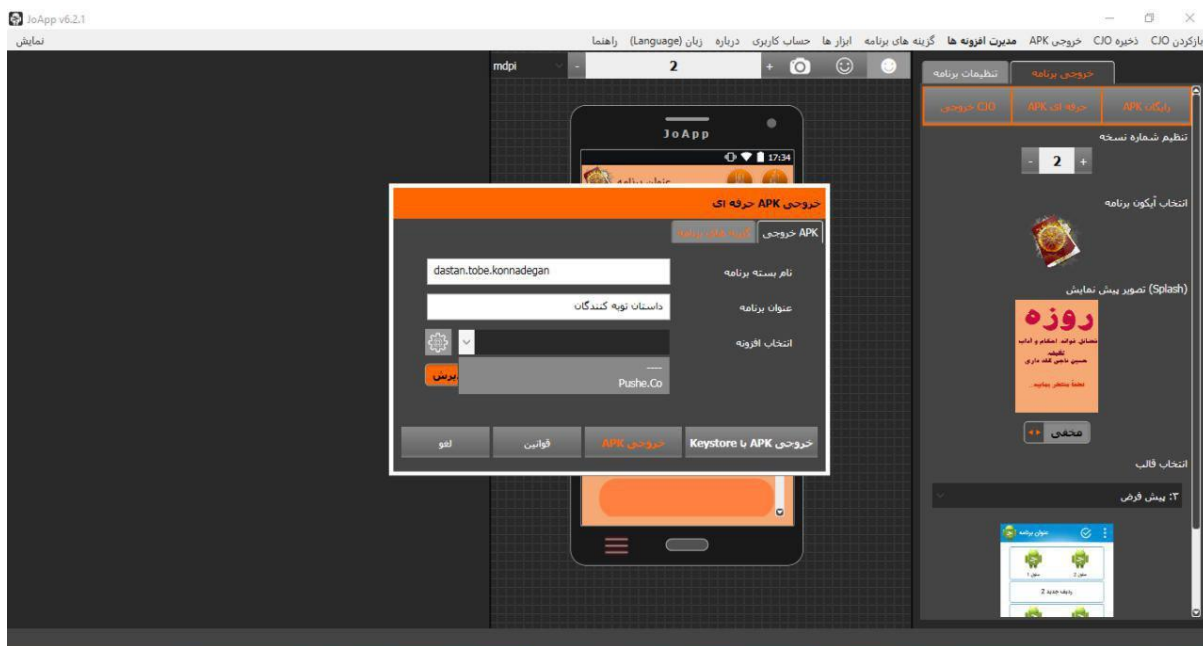
میسازید؟

◆ انتخاب آیکون: آیکون برنامه شما که هنگام نصب شدن در لیست نرم افزار های کاربر نشون داده میشه.

◆ (splash) تصویر پیش نمایش: تصویری که هنگام شروع برنامه چند ثانیه در مقابل کاربر نشون داده میشه . میتونید

جلد کتابی رو اینجا بزارید .

◆ انتخاب قالب: نرم افزار جو اپ قالب های پیش فرضی رو برای شما آماده کرده که میتونید از اونها استفاده کنید.

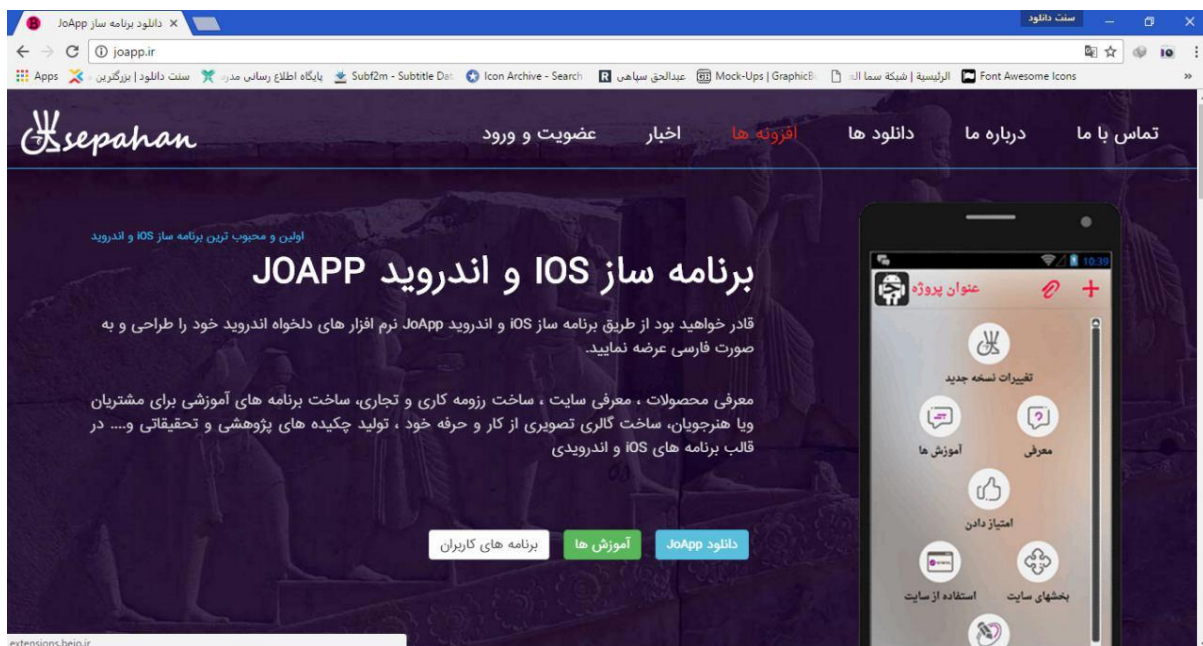


روی بخش "حرفه ای apk" کلیک می کنیم.

◆ در قسمت "نام بسته برنامه" باید نام بسته رو به صورت سه کلمه ای و بین هر کلمه یک نقطه (.) بزاریم.

◆ در قسمت "عنوان برنامه" هم باید نام بسته رو به صورت فارسی وارد کنیم.

◆ در قسمت "انتخاب افزونه" می تونیم یک افزونه رو بر روی نرم افزارمون نصب کنیم.

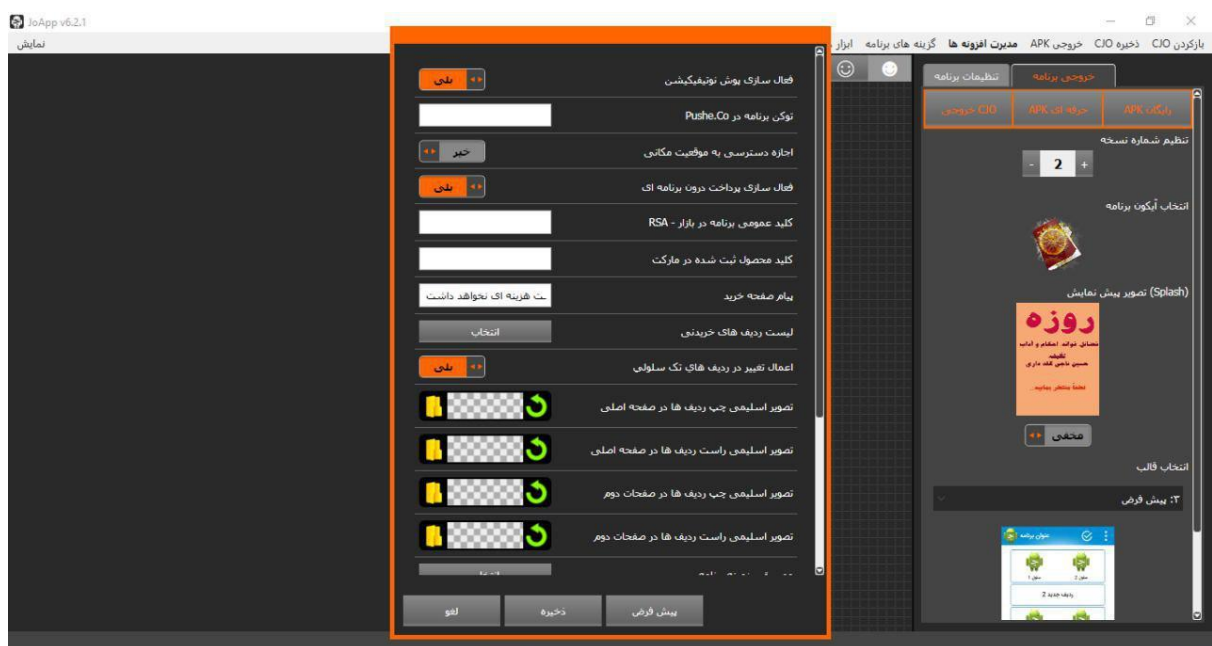


● افزونه ها رو از سربرگ "افزونه ها" در سایت joapp.ir دانلود می کنیم.



در این صفحه تمامی افزونه ها به همراه توضیحاتشون هستن.

در نرم افزار جو اپ از سربرگ مدیریت افزونه ها برای نصب افزونه ها استفاده کنید.



در مرحله خروجی حرفه ای یک افزونه از افزونه های نصب شده رو انتخاب کنید و دکمه تنظیمات کناری رو (بعد از

انتخاب افزونه فعال میشه) کلیک کنید تا این تصویر بیاد.

از بخش های مختلف این قسمت با "تصویر اسلیمی " کار داریم.

به ترتیب یک تصویر حاشیه راست یا چپ رو انتخاب می کنیم.

منظور از صفحه اصلی ردیف های صفحه اصلی هست که دو طرفش رو تصویر حاشیه ای که انتخاب کردید رو میزاره .

منظور از صفحه دوم هم صفحات دیگری که توش دکمه ردیفی گذاشتید بجز صفحه اول.

● هنگام خروجی گرفتن با فایل apk شما میتونید نتیجه اینکار رو ببینید و در پیش نمایش نرم افزار جو آپ دیده نمیشن.

❖ ساخت نرم افزار آی او اس

حال قصد داریم آموزش ساخت نرم افزار آی او اس با برنامه ساز جو آپ رو آموزش بدیم.

برای این کار میتونید ویدیویی که در لینک زیر هست رو تماشا کنید تا برای شما کامل توضیح بده:

<http://www.aparat.com/v/0NiP2>

از طریق این آموزش می توانید پس از تولید برنامه iOS درخواست انتشار برنامه در اپ استور شرکت اپل توسط برنامه ساز JoApp رو بدید.

برای اطلاعات بیشتر به آدرس brjo.ir/ios مراجعه کنید.

البته برای استفاده از این قابلیت باید نسخه برنامه ساز جو آپ رو بروزرسانی کنید و از نسخه جدید اون یعنی نسخه ۶,۴,۰ استفاده کنید.

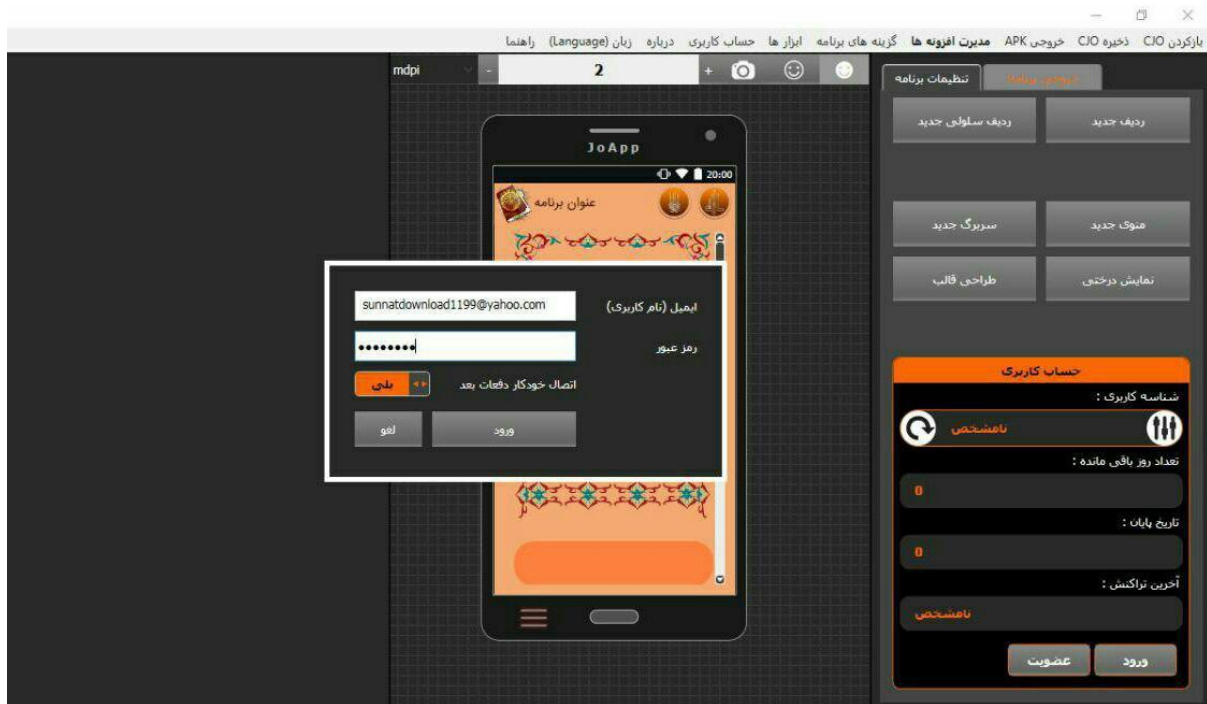
↓ میتونید این نسخه رو از لینک زیر دانلود کنید:

http://bejo.ir/downloads/joapp_6.4.0.exe

در پایان این آموزش ها بنده به صورت رایگان بسته ساخت حرفه ای نرم افزارها رو که از سایت جو آپ خریدم رو در اختیار شما عزیزان قرار میدم تا از اون در نرم افزار هاتون استفاده کنید. همچنین اگر خواستید بنده مایلم فایل های cjo نرم افزارتون رو برای شما ویرایش گرافیکی کنم و فایل apk رو برای شما با نام خودتون ارسال کنم.

User: sunnatdownload1199@yahoo.com

Pass: 12345678



برای استفاده از یوزر پسورد بالا، باید ایمیل SunnatDownload1199@yahoo.com رو در بخش نام کاربری و رمز ۱۲۳۴۵۶۷۸ رو در بخش پسورد وارد کنید و ورود رو بزنید.

پایان

ما رو از دعای خیرتون فراموش نکنید.
جزاکم الله خیراً کثیراً